INEI
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

EVOLUCIÓN *de la* POBREZA MONETARIA *2008-2019*

Informe Técnico

Lima, mayo 2020

CRÉDITOS

Dante Rafael Carhuavilca Bonett
Jefe del INEI
Instituto Nacional de Estadística e Informática

Aníbal Sánchez Aguilar
Subjefe del INEI

Comisión Consultiva de Pobreza

Renos Vakis	Banco Mundial
María Davalos	Banco Mundial
Marcos Robles Chávez	Banco Interamericano de Desarrollo
Javier Herrera Zúñiga	Institut de Recherche Pour Le Développement - IRD Francia
Walter Mendoza De Souza	Fondo de Población de Naciones Unidas
Judith Guabloche Colunge	Banco Central de Reserva
Juan Pichihua Serna	Ministerio de Economía y Finanzas
José Velásquez Hurtado	Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social
Nelly Zavaleta Pimentel	Centro Nacional de Alimentación y Nutrición
Federico Arnillas Lafert	Mesa de Concertación para la Lucha Contra la Pobreza
Javier Portocarrero Maisch	Consorcio de Investigación Económica y Social
Juan José Díaz Noziglia	Grupo de Análisis para el Desarrollo
Jhonatan Clausen	Pontificia Universidad Católica del Perú
Richard Charles Webb Duarte	Investigador Independiente
Carolina Trivelli Ávila	Investigadora Independiente
Javier Escobal D'angelo	Investigador Independiente
José Rodríguez González	Investigador Independiente

Conducción y Asesoramiento Técnico
Nancy Hidalgo Calle
Directora Técnica
Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales

Analístas
Doris Mendoza Loyola
Lucía Gáslac Torres
Katherin Quispe Duran
Marisol Vargas Mulatillo
Katherine Ontón Guerra
Félix Rodríguez Saavedra
Oscar Perfecto Vásquez

Nórvil Valle Gómez
Moisés Elias Paredes
Richard Ruiz Calderón

Mapas Temáticos
Lourdes Huerta Rosales

Diagramación
Francisco Villar Morán

Instituto Nacional de Estadística e Informática
Av. General Garzón N° 658, Jesús María, Lima 11 PERÚ
Teléfonos: (511) 433-8398 431-1340 Fax: 433-3591
Web: www.inei.gob.pe

La información contenida en este documento puede ser reproducida total o parcialmente, siempre y cuando se mencione la fuente de origen: **Instituto Nacional de Estadística e Informática.**

Presentación

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), órgano rector del Sistema Estadístico Nacional, tiene entre sus funciones, producir los indicadores sociales del país, y entre ellos, los que destacan son los referidos a la pobreza monetaria. Para su medición, se establecen los lineamientos y criterios asegurando la mayor transparencia en la metodología y procedimientos utilizados para la estimación oficial de las tasas de pobreza monetaria.

Con este propósito y mediante Resolución Suprema Nº 097-2010-PCM, publicada en el diario oficial "El Peruano" en abril del 2010, se constituye la Comisión Consultiva para la Estimación de la Pobreza y otros indicadores relacionados, conformada por organismos nacionales e internacionales; cuyo objetivo es garantizar la calidad, transparencia y confianza de la información en el campo de la medición de la pobreza.

El INEI pone a disposición de los usuarios el Informe Técnico: ***Evolución de la pobreza monetaria 2008-2019***, elaborado con los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares, que constituye una de las principales fuentes de información económica y social del país.

El Informe Técnico contiene la información de la pobreza monetaria de la serie 2008 al 2019, desagregada por área de residencia, región natural y dominios geográficos, así como la evolución del gasto y del ingreso real y nominal, desagregado por principales rubros y por deciles. Se incluyen indicadores sobre la evolución del grado de la desigualdad del gasto y del ingreso. Asimismo, se incluyen la evolución de las líneas de pobreza total y extrema e indicadores de brecha y severidad de la pobreza monetaria, así como las principales características de la población y de los hogares en pobreza (lengua materna, nivel de educación, acceso a servicios de salud, participación en la actividad económica, jefatura del hogar, infraestructura de la vivienda, acceso a los principales servicios básicos, población vulnerable entre otros indicadores).

Para mostrar la amplitud y calidad de la información, el documento contiene un anexo con cuadros estadísticos con el nivel de confianza de los indicadores según ámbito geográfico y dominios. También, incluye un anexo metodológico sobre la estimación de la pobreza monetaria; así como un análisis de la calidad de la encuesta y de los datos recopilados en el año 2019.

Finalmente, el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) expresa su profundo agradecimiento a los hogares peruanos por su valiosa colaboración brindando la información necesaria para la presente investigación de trascendencia nacional y expresa su reconocimiento al personal de campo por su compromiso y a todas aquellas personas que han contribuido a la obtención de los indicadores.

Lima, mayo 2020

Econ. Dante Rafael Carhuavilca Bonett
Jefe
Instituto Nacional de Estadística e Informática

Contenido

Antecedentes **6**

Actualización metodológica de la medición de la pobreza monetaria, teniendo como Base el año 2010 6

I. Evolución del Gasto e Ingreso **11**

1.1 Evolución del gasto real per cápita 11

1.1.1 Evolución del gasto per cápita por deciles 14
1.1.2 Evolución del gasto per cápita por grupos de la canasta 16
1.1.3 Distribución acumulada del gasto 20

1.2 Evolución del ingreso real per cápita **21**

1.2.1 Evolución por deciles 24
1.2.2 Fuentes de ingreso 26
1.2.3 Distribución acumulada del ingreso 28

II. Evolución de las Líneas de Pobreza **29**

III. Evolución de la Pobreza Monetaria **36**

3.1 Concepto de pobreza monetaria 36

3.1.1 Evolución de la incidencia de la Pobreza Monetaria al 2019 36
3.1.2 Robustez de las cifras de la pobreza por departamentos 40

3.2 Evolución de la pobreza extrema 44

3.2.1 Robustez de las cifras de la pobreza extrema por departamentos 48

3.3 Medidas de la pobreza que consideran su intensidad 50

3.3.1 Brecha de la pobreza (FGT1) 50
3.3.2 Severidad de la pobreza (FGT2) 52

IV. Perfil de la Pobreza **54**

4.1 Perfil de la población por condición de pobreza 54

4.1.1 Incidencia de la pobreza según edad 54

4.2 Pobreza y etnia 58

4.2.1 Incidencia de la pobreza según lengua materna 58
4.2.2 Incidencia de la pobreza según autopercepción étnica 60
4.2.3 Localización territorial de los pobres 60

4.3 Características educativas de los pobres 62

4.3.1 Nivel de educación alcanzado 62
4.3.2 Promedio de años de estudios alcanzados 63
4.3.3 Asistencia escolar de los pobres 64
4.3.4 Analfabetismo y pobreza 68

4.4 Acceso a Seguro de salud de los pobres 70

4.4.1 Cobertura de seguro de salud 70
4.4.2 Cobertura del seguro de salud según tipo 71

4.5 Participación en la actividad económica de los pobres 72

4.5.1 Tasa de actividad económica 72
4.5.2 Participación en la actividad económica según tamaño de empresa 72
4.5.3 Participación en la actividad económica según categoría de ocupación 73
4.5.4 Participación en la actividad económica según ramas de actividad 75

4.6 Perfil de los hogares pobres 76

4.6.1 Composición demográfica de los hogares 76
4.6.2 Hogares de los pobres con al menos un adulto mayor entre sus miembros 77
4.6.3 Hogares pobres con algún miembro discapacitado 79
4.6.4 Edad del jefe de hogar según condición de pobreza 81
4.6.5 Tamaño del hogar según condición de pobreza 81
4.6.6 Jefatura de hogar según condición de pobreza 82

4.7 Características de la vivienda de los pobres 83

4.7.1 Material predominante en paredes exteriores de la vivienda 83
4.7.2 Material predominante en el piso de la vivienda 84

4.8 Acceso a servicios básicos de los pobres 86

4.8.1 Acceso al agua para consumo humano por red pública 86
4.8.2 Acceso al servicio de desagüe por red pública de alcantarillado 88
4.8.3 Acceso al alumbrado eléctrico por red pública 89

4.9 Acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC) 90

4.10 Uso de combustibles para cocinar los alimentos 92

ANEXO ESTADÍSTICO 94

ANEXOS:

Metodológico 158

Canasta Básica de Alimentos 178

Antecedentes

Actualización metodológica de la medición de la pobreza monetaria teniendo como base el año 2010

- **Estrategias para una medición transparente**

  En el mes de marzo de 2012, el Instituto Nacional de Estadística e Informática dio a conocer al público usuario las razones de la actualización metodológica en la medición de la pobreza monetaria.

  Esta actualización se dio dentro de la política del Instituto Nacional de Estadística e Informática de garantizar la mayor transparencia y calidad de la información que produce y difunde. Este proceso es producto de un trabajo iniciado en el año 2007 con la conformación de un Comité Asesor Especializado de Pobreza con el auspicio del Banco Mundial. El Comité Asesor está conformado por representantes de organismos internacionales, de organismos gubernamentales nacionales, de la comunidad académica y de centros de investigación, que vienen participando cada año en la medición de la pobreza.

  En abril de 2010, mediante Resolución Suprema, Nº 097-2010-PCM, publicada en el diario oficial "El Peruano", el Comité se constituyó en "Comisión Consultiva para Estimación de la Pobreza y otros indicadores relacionados en el país".

  Las funciones de la Comisión Consultiva son: asesorar en todos los procesos de medición de la pobreza y otros indicadores relacionados; supervisar los procesos que se adopten; evaluar y validar los resultados de las estimaciones que se efectúen periódicamente; mantener reserva de los procesos de la información hasta antes de su publicación; proponer modificaciones a las metodologías cuando sea pertinente, a partir de la evaluación de su validez y la experiencia internacional, velando por la comparabilidad en el tiempo de los indicadores.

- **Razones para la actualización de la metodología de medición de la pobreza monetaria**

  Los indicadores de pobreza monetaria que difundió el Instituto Nacional de Estadística e Informática hasta el año 2010, fueron elaborados teniendo como año base la Encuesta Nacional de Hogares de 1997. En ese año se definió la línea de pobreza base, la cual se mantuvo constante año tras año. Desde entonces hasta el año 2010, la economía y la sociedad peruana experimentaron profundos cambios demográficos, sociales y económicos. Además, en ese año se dispuso de información actualizada proveniente del

Censo de Población y Vivienda del año 2007 y de la Encuesta Nacional de Presupuestos Familiares 2008-2009, para incorporar como insumo en la nueva medición de la pobreza.

Por estas razones, a partir del 2007 y en los años subsiguientes, el Instituto Nacional de Estadística e Informática conjuntamente con la Comisión Consultiva de la Pobreza, trabajaron en algunas mejoras metodológicas que hicieran, a la medición de la pobreza, más consistente y acorde con la realidad.

Los cambios ocurridos han modificado de manera significativa varios de los parámetros que entran en la definición de los indicadores de pobreza. A continuación, se presentan los cambios más relevantes y sus implicancias para la medición de la pobreza monetaria en el Perú.

A. Cambios en la estructura poblacional urbano/rural

Las anteriores estimaciones de los indicadores de pobreza (con base al año 1997) se basaban en las estructuras poblacionales urbano/rural provenientes de los resultados del Censo de Población y Vivienda del año 1993, donde el 65% de la población pertenecía al área urbana y el 35% al área rural.

Sin embargo, los resultados del Censo de Población y Vivienda 2007 revelaron que la distribución de la población por área de residencia había variado, correspondiendo el 72% al área urbana y el 28% al área rural.

Los nuevos resultados censales permitieron elaborar nuevas proyecciones de población urbana y rural para el periodo 2000-2015, las cuales posibilitaron realizar los ajustes actualizados de los factores de expansión para cada año.

B. Cambios en los patrones de consumo

Otra de las razones de la actualización metodológica es el cambio en los patrones de consumo que ha experimentado la población en la última década, lo que se refleja tanto en la incorporación de nuevos alimentos, como en la exclusión de alimentos que consumen las familias dentro y fuera del hogar.

La Canasta Básica de Alimentos (CBA) anterior que se utilizaba para medir la pobreza en el país, contenía algunos productos que ya no formaban parte de los hábitos de consumo actuales de la población o tenían una importancia distinta a la que tienen actualmente.

La metodología anterior tomaba en cuenta la frecuencia de consumo obtenida de la Encuesta Nacional de Propósitos Múltiples de 1993-1994 ejecutada por el Instituto Nacional de Estadística e Informática y la información de la Encuesta Nacional de Hogares del año 1997 que captaba únicamente el gasto para 52 grupos de productos.

Con la actualización metodológica, se han identificado los nuevos patrones de consumo alimentarios en el Perú sobre la base de la Encuesta Nacional de Hogares 2010, que considera 650 productos definidos a nivel más fino de variedades. Al igual que en la metodología anterior, con el fin de determinar qué productos contiene la Canasta Básica de Alimentos, se consideran aquellos que son relativamente homogéneos y tienen una contribución mínima en la frecuencia y el valor del gasto de los hogares.

En el caso de los alimentos consumidos fuera del hogar, donde no se recoge información acerca de las cantidades consumidas en cada uno de los cuatro grupos (desayuno, almuerzo, cena y otros), se utiliza información proveniente de la propia encuesta para asignar las cantidades; para ello, los alimentos consumidos fuera del hogar fueron desagregados según los dominios geográficos, los cuartiles de ingreso y el lugar de consumo (ambulante-mercado, restaurante, bodega y otros). Con la anterior metodología, se utilizaba una asignación fija de cantidades con el fin de obtener el monto total de calorías que representaba dicho consumo.

C. Cambios en los requerimientos calóricos

En cuanto al requerimiento calórico, este se compone de una tasa de metabolismo basal (la energía que el organismo requiere en reposo) y de un factor de ajuste que varía según los niveles de actividad física del individuo. Anteriormente, el requerimiento calórico promedio por dominios geográficos correspondía al total de la población de 1997 y se basaba en las normas internacionales de la Organización Mundial de la Salud (OMS), la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y la Universidad de Naciones Unidas (UNU) publicadas en 1985.

En el marco de la actualización de la metodología para el cálculo de pobreza en el Perú, los trabajos para la actualización de la tabla de requerimientos calóricos se efectuaron en forma conjunta entre el Centro Nacional de Nutrición y Alimentación (CENAN) y el Instituto Nacional de Estadística e Informática.

La nueva tabla considera las recomendaciones de los informes sobre requerimientos calóricos publicados por la FAO/OMS/UNU 2001-2004. Anteriormente, ante la falta de información, se consideraba que toda la población mayor de 10 años de edad realizaba una actividad física moderada, resida en el área urbana o en el área rural. Igualmente, a las personas de 18 y más años de edad, se les imputó el mismo peso promedio (según dato de la FAO), ya que tampoco se disponía de información antropométrica de la población adulta peruana. En la actualización de los requerimientos calóricos, se consideraron características específicas del poblador peruano, como son talla, peso y nivel de actividad física. Para ello, el CENAN diseñó un cuestionario que permitió recoger información antropométrica individual (peso y talla). Para determinar el nivel de actividad física, se utilizaron los resultados de la encuesta aplicada a nivel nacional por el CENAN 2009-2010, en la que se recogieron datos sobre la actividad física de la población.

Para obtener el nivel de actividad física, se aplicó la metodología IPAQ (Cuestionario internacional de actividad física). A través de este procedimiento, se determinó por grupo de edad, sexo y área geográfica el nivel de actividad física de la población. Ello ha hecho posible estimar el requerimiento calórico propio de la población peruana que pertenece a la población de referencia.

D. Cambios en la estimación del gasto de los hogares

Otra modificación de la metodología de la pobreza fueron los cambios en la estimación del gasto de los hogares. El primero se refería a los métodos de imputación de los ítems para los cuales no se tenían valores monetarios. El segundo correspondió a los componentes del gasto.

- ***Métodos de imputación***

Se utilizaron medianas en lugar de valores promedios en el cálculo de valores unitarios para la imputación de bienes adquiridos por compra, autoconsumo, autosuministro, pago en especie, donaciones públicas y privadas. Ello hace las imputaciones menos sensibles a los valores extremos.

Se consideraron los valores medianos a nivel de variedades de productos en lugar de utilizarse, como en la metodología anterior, el nivel de grupos genéricos de productos. Con ello los valores unitarios son más específicos.

Se precisa que anteriormente en la imputación se utilizaban los valores unitarios promedios de los departamentos (urbano/rural). En la nueva metodología se hace una imputación utilizando una "cascada" de dominios, partiendo desde el más pequeño (conglomerado) hasta el más agregado (departamento), en función de la robustez de la información.

- ***Componentes del gasto***

La actualización metodológica, en el cálculo del gasto, excluye el gasto destinado a la mejora de la vivienda por corresponder a bienes de capital y a los bienes que se obtienen por recolección, por ser de libre disposición y no tener valor mercantil. Asimismo, se evita la duplicidad de los gastos en hogares donde algún miembro haya consumido fuera del hogar por invitación, y también se excluye los gastos realizados por fiestas patronales por no ser habituales y formar parte de una donación a la comunidad.

Sin embargo, se incluye el valor de uso de los bienes durables (equipamiento del hogar) ya que contribuyen al bienestar del hogar; el valor ha sido calculado en función al tiempo de vida útil y al precio de reposición (valores actuales).

E. Nueva población de referencia

La selección de la población de referencia es una de las etapas más importantes en la estimación de líneas de pobreza, no solamente por las implicancias sobre los resultados de pobreza, sino también en la medida que los otros elementos del cálculo, deben referirse a la misma población de referencia.

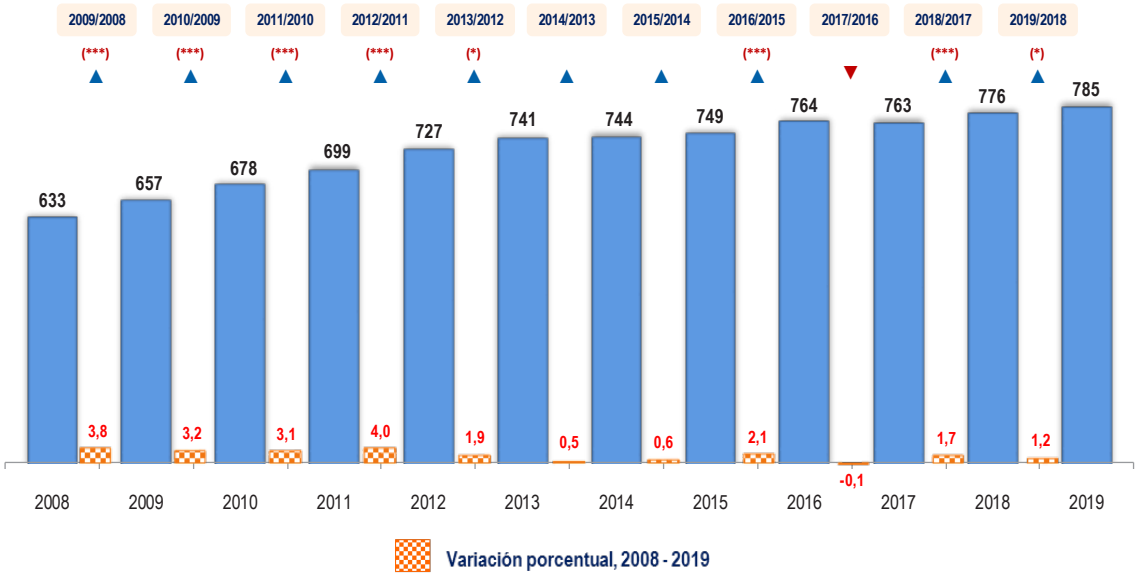
En la antigua metodología, la población de referencia fue definida de manera iterativa donde la incidencia de pobreza obtenida se encontraba en el punto medio del intervalo que define a la población de referencia. Considerando 1997 como año base, la población de referencia se encontraba alrededor del 40% y estaba constituida por 1300 hogares (respecto a una muestra total de 7 mil 200 hogares). Para la actualización de las líneas de pobreza en el tiempo, se mantenían constantes los valores que definían el rango de la población de referencia (percentiles 30 al 50 del gasto). Los niveles de pobreza han cambiado sustantivamente y el conjunto de la distribución ha experimentado transformaciones importantes. Ello ha conducido a que el segmento que define a la población de referencia se haya "ensanchado", incorporando a hogares que se encuentran cada vez más distantes de la línea de pobreza.

La nueva población de referencia calculada sobre la base de la encuesta del año 2010 considera 4 mil 500 hogares sobre un total de más de 27 mil hogares. La distancia del punto medio del rango de percentiles de gasto que define la población de referencia (percentiles 20 al 40) y la nueva incidencia de pobreza es muy cercano a cero (0,8). Cambios en la población de referencia hacia arriba o hacia debajo de la distribución del gasto incrementan la distancia entre la incidencia y el punto medio del rango de dicha población de referencia. Dicho de otro modo, la nueva población de referencia se encuentra alrededor de la línea de pobreza convergiendo hacia el segundo cuartil de la distribución del gasto per cápita a precios de Lima Metropolitana (se deflactó utilizando el nuevo deflactor espacial multilateral de Laspeyres).

1.1. Evolución del gasto real per cápita

En el año 2019, el gasto real promedio per cápita mensual se ubicó en 785 soles registrando un aumento de 1,2% (equivalente a 9 soles per cápita) respecto al nivel alcanzado el año 2018.

GRÁFICO Nº 1.1
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, 2008-2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

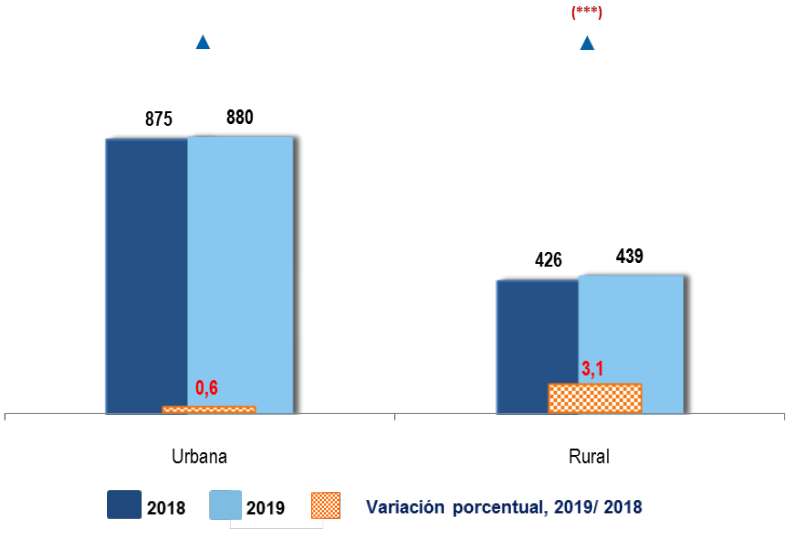


* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

Según área de residencia, se observa que el gasto real promedio per cápita en el área urbana alcanzó a 880 soles, mientras que en la zona rural se ubicó en 439 soles.

Comparando los resultados del año 2019 con el 2018, se observa un incremento de 0,6% en el área urbana y en el área rural de 3,1%.

GRÁFICO Nº 1.1.1
PERÚ: GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

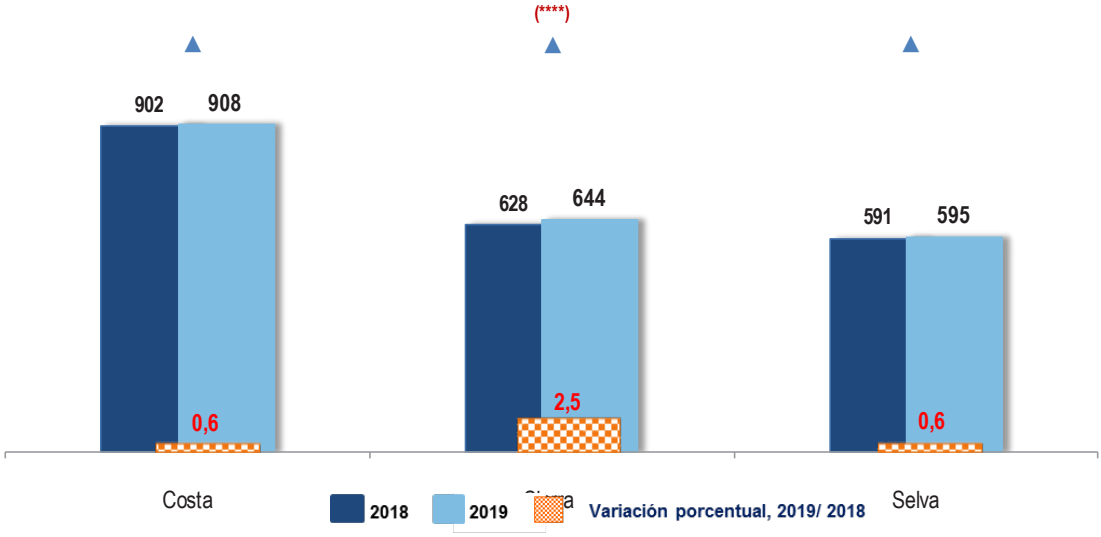


* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

Evaluando por región natural, en el año 2019 el gasto real promedio per cápita en la Costa alcanzó a 908 soles, seguido de la Sierra con 644 soles y Selva con 595 soles (ver gráfico Nº 1.1.2).

Al comparar con lo obtenido en el año 2018, el gasto real promedio per cápita aumentó 0,6% en la Costa, 2,5% en la Sierra y 0,6% en la Selva (equivalente a 6, 16 y 4 soles per cápita, respectivamente). (Ver cuadro N° 1.1).

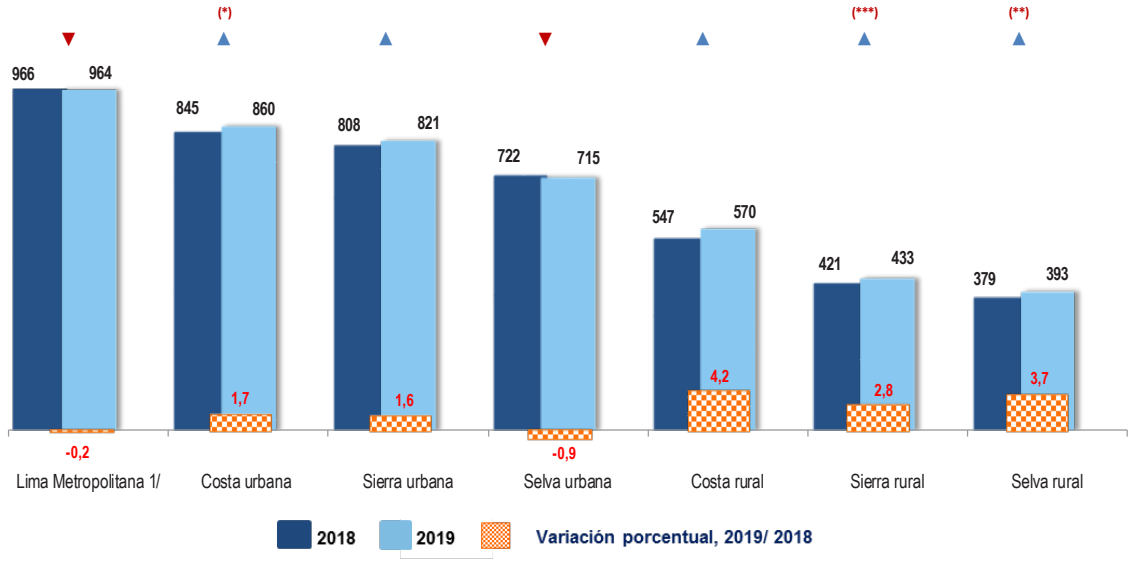
GRÁFICO Nº 1.1.2
PERÚ: GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN REGIONES NATURALES, 2018 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

A nivel de dominios geográficos, se observa que el gasto real promedio per cápita aumentó en la Costa rural en 4,2%, seguido de la Selva rural en 3,7%, Sierra rural en 2,8%, Costa urbana en 1,7% y Sierra urbana en 1,6%. En Lima Metropolitana y la Selva urbana disminuyó en 0,2% y 0,9%, respectivamente.

GRÁFICO Nº 1.1.3
PERÚ: GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2018 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
1/: Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

CUADRO N° 1.1
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, REGIÓN NATURAL Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2008-2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

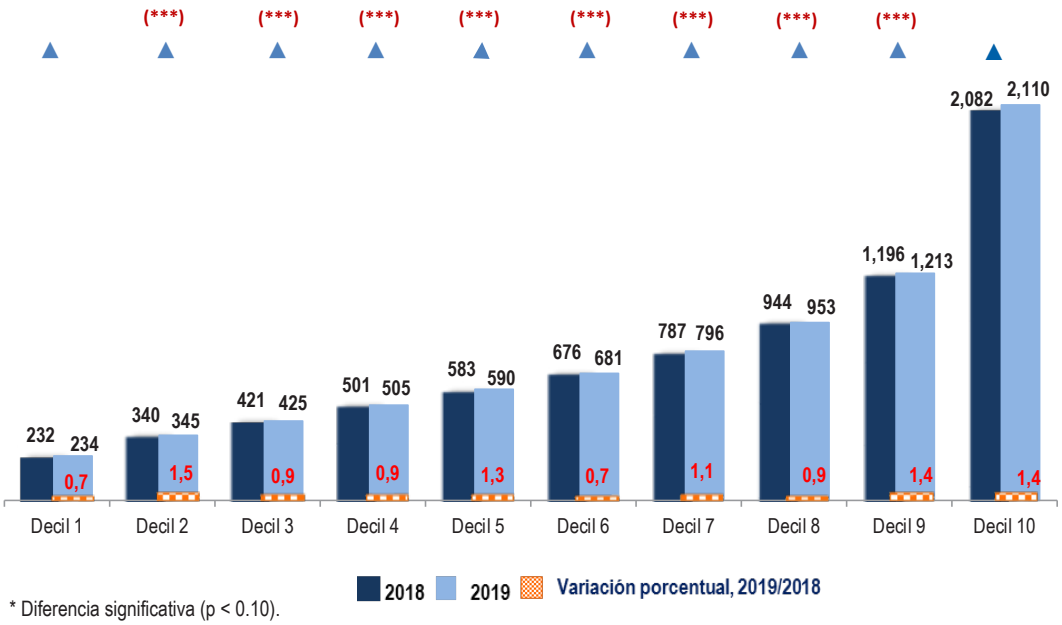
Ámbitos Geográficos Dominios	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual	
													2019/ 2018	2019 / 2008
Nacional	**633**	**657**	**678**	**699**	**727**	**741**	**744**	**749**	**764**	**763**	**776**	**785**	**1,2**	**23,9**
Urbana	755	783	799	814	842	849	849	851	866	863	875	880	0,6	16,4
Rural	312	316	340	367	384	408	414	418	423	417	426	439	3,1	40,9
Región Natural														
Costa	764	801	810	829	860	862	866	872	893	893	902	908	0,6	18,9
Sierra	491	505	532	551	576	608	610	611	618	611	628	644	2,5	31,0
Selva	463	452	499	531	554	566	566	568	572	577	591	595	0,6	28,6
Dominio														
Costa urbana	734	731	759	790	813	793	801	802	831	827	845	860	1,7	17,2
Costa rural	426	416	448	478	491	508	509	507	517	531	547	570	4,2	33,8
Sierra urbana	729	734	763	770	793	824	811	802	801	792	808	821	1,6	12,6
Sierra rural	294	308	328	351	370	396	406	412	419	410	421	433	2,8	47,1
Selva urbana	598	586	643	663	688	692	689	688	693	701	722	715	-0,9	19,6
Selva rural	303	289	320	359	373	392	391	390	388	382	379	393	3,7	29,7
Lima Metropolitana [1/]	819	887	879	889	924	937	939	947	964	964	966	964	-0,2	17,7

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

1.1.1. Evolución del gasto per cápita por deciles

Al desagregar el gasto per cápita por deciles, se observa que se incrementó en todos los deciles, siendo la variación muy altamente significativa (estadísticamente) desde el segundo decil hasta el noveno decil con variaciones de 1,5%, 0,9%, 0,9%, 1,3%, 0,7%, 1,1%, 0,9% y 1,4%, respectivamente. Por otro lado, los incrementos en el decil 1 y el decil 10 no son estadísticamente significativos.

GRÁFICO Nº 1.2
PERÚ: GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN DECILES, 2018 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

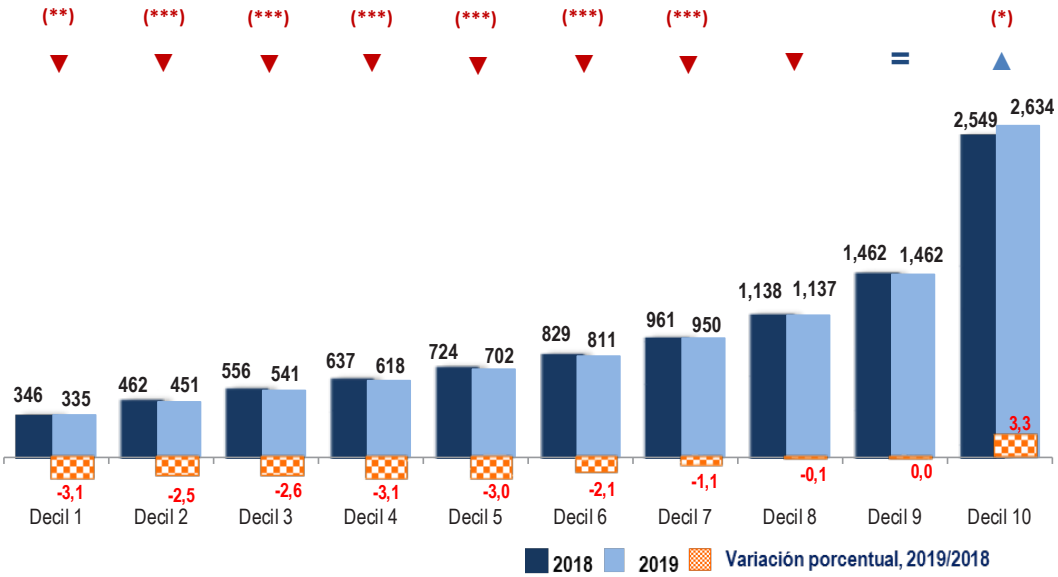
CUADRO N° 1.2
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN DECILES DE GASTO, 2008-2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Deciles del Gasto	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual	
													2019 / 2018	2019 / 2008
Nacional	**633**	**657**	**678**	**699**	**727**	**741**	**744**	**749**	**764**	**763**	**776**	**785**	**1,2**	**23,9**
Decil 1	142	150	165	178	185	200	207	212	220	219	232	234	0,7	64,8
Decil 2	237	246	263	283	296	314	318	325	336	331	340	345	1,5	45,8
Decil 3	312	324	347	368	383	398	403	410	422	414	421	425	0,9	36,2
Decil 4	387	401	425	447	464	475	481	484	499	493	501	505	0,9	30,5
Decil 5	464	478	504	529	547	555	562	565	580	576	583	590	1,3	27,2
Decil 6	550	561	592	614	636	647	651	653	671	667	676	681	0,7	23,7
Decil 7	654	665	701	718	743	755	761	762	783	778	787	796	1,1	21,7
Decil 8	788	811	837	860	891	901	909	908	932	930	944	953	0,9	20,8
Decil 9	1009	1043	1064	1084	1125	1147	1152	1151	1175	1171	1196	1213	1,4	20,3
Decil 10	1792	1896	1885	1911	1998	2016	1999	2017	2023	2055	2082	2110	1,4	17,7

Nota: Deciles móviles e independientes para cada año.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

Evaluando los resultados por deciles para Lima Metropolitana correspondiente a los años 2018 y 2019, se observa un comportamiento distinto al nacional, así el gasto real per cápita disminuye de forma estadísticamente significativa desde el primer al séptimo decil, con variaciones de 3,1% en el decil 1; 2,5% en el decil 2; 2,6% en el decil 3; 3,1% en el decil 4; 3,0% en el decil 5; 2,1% en el decil 6 y 1,1% en el decil 7, además se observa disminución no significativa de 0,1% en el decil 8. Por otra parte, el decil 9 se mantiene, mientras que el decil 10 presenta un incremento significativo de 3,3%.

GRÁFICO Nº 1.3
LIMA METROPOLITANA: GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN DECILES DE GASTO, 2018 – 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

CUADRO N° 1.3
LIMA METROPOLITANA: GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN DECILES DE GASTO, 2008 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Deciles del gasto	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual	
													2019 / 2018	2019 / 2008
Lima Metropolitana 1/	**819**	**887**	**879**	**889**	**924**	**937**	**939**	**947**	**964**	**964**	**966**	**964**	**-0,2**	**17,7**
Decil 1	291	306	319	317	325	351	349	356	365	335	346	335	-3,1	15,0
Decil 2	395	420	435	436	446	458	461	470	476	458	462	451	-2,5	14,1
Decil 3	466	495	511	522	529	539	543	551	559	547	556	541	-2,6	16,1
Decil 4	541	564	583	589	610	616	622	626	641	635	637	618	-3,1	14,3
Decil 5	617	639	668	663	689	696	708	712	729	724	724	702	-3,0	13,8
Decil 6	703	745	754	759	780	789	812	803	830	827	829	811	-2,1	15,3
Decil 7	812	863	855	875	906	911	933	927	956	955	961	950	-1,1	16,9
Decil 8	965	1030	1014	1032	1070	1092	1112	1102	1131	1123	1138	1137	-0,1	17,8
Decil 9	1212	1313	1286	1323	1364	1387	1408	1423	1430	1436	1462	1462	0,0	20,6
Decil 10	2192	2493	2375	2376	2523	2536	2443	2504	2529	2600	2549	2634	3,3	20,1

Nota: Deciles móviles e independiente para cada año.
1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

1.1.2. Evolución del gasto real per cápita por grupos de la canasta básica

La canasta básica de consumo (alimentos y no alimentos), está agrupada según la Clasificación de Consumo Individual por Finalidades (CCIF), es decir, los gastos están organizados en 12 grupos.

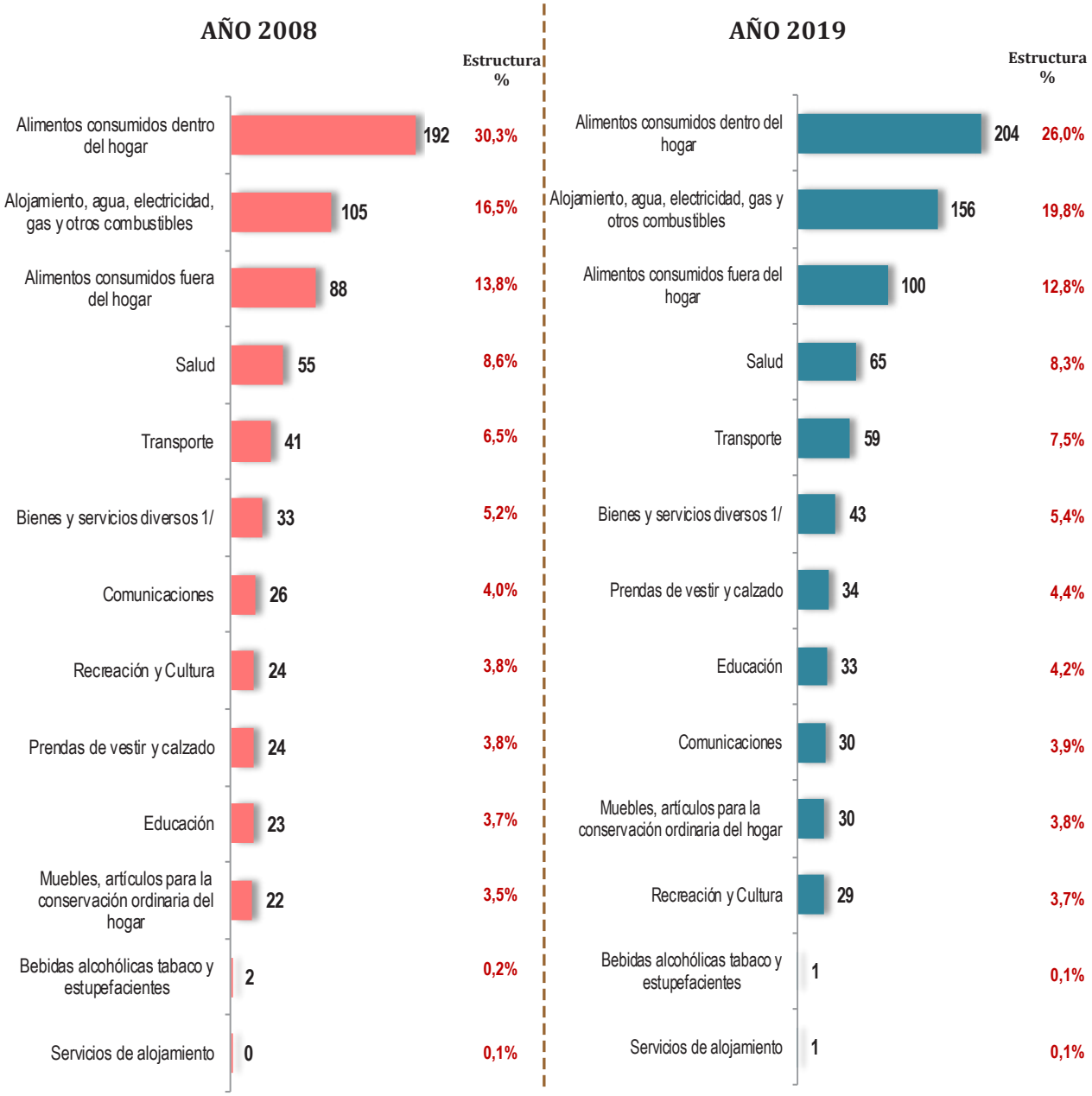
En el año 2019, se observa que el 26,0% del gasto per cápita se destinó a alimentos consumidos dentro del hogar (S/ 204), seguido del gasto en alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles con 19,8% (S/ 156), los alimentos consumidos fuera del hogar con 12,8% (S/ 100), cuidados de la salud con 8,3% (S/ 65), transporte con 7,5% (S/ 59), bienes y servicios diversos con 5,4% (S/ 43), prendas de vestir y calzado con 4,4% (S/ 34), educación con 4,2% (S/ 33), comunicaciones con 3,9% (S/ 30), muebles y enseres con 3,8% (S/ 30), recreación y cultura con 3,7% (S/ 29) y consumo de bebidas alcohólicas con 0,1% (S/ 1).

Al realizar la comparación de la distribución del gasto del año 2008 con el 2019, la proporción del gasto en alimentos consumidos dentro del hogar se ha reducido en 4,3 puntos porcentuales (de 30,3% a 26,0%), de la misma manera se redujo la proporción del gasto en alimentos consumidos fuera del hogar en 1,0 punto porcentual (de 13,8% a 12,8%). En tanto, se han incrementado la proporción de los gastos en alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles en 3,3 puntos porcentuales (de 16,5% a 19,8%) y transporte en 1,0 punto porcentual (de 6,5% a 7,5%), en menor proporción se incrementó también el gasto en prendas de vestir y calzado en 0,6 punto porcentual (de 3,8% a 4,4%) y en educación en 0,5 punto porcentual (de 3,7% a 4,2%). (Ver gráfico N° 1.4)

GRÁFICO Nº 1.4

PERÚ: ESTRUCTURA DEL GASTO REAL PER CÁPITA, SEGÚN 12 GRUPOS DE GASTO (CCIF), 2008 Y 2019

(Porcentaje)



1/: Incluye: Colonias, lápiz labial, champú, acondicionador, y otros artículos personales; celebraciones (matrimonios, bautizos, funeral, etc.); joyería; monederos, llaveros; tabaco, parqueo, entre otros.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

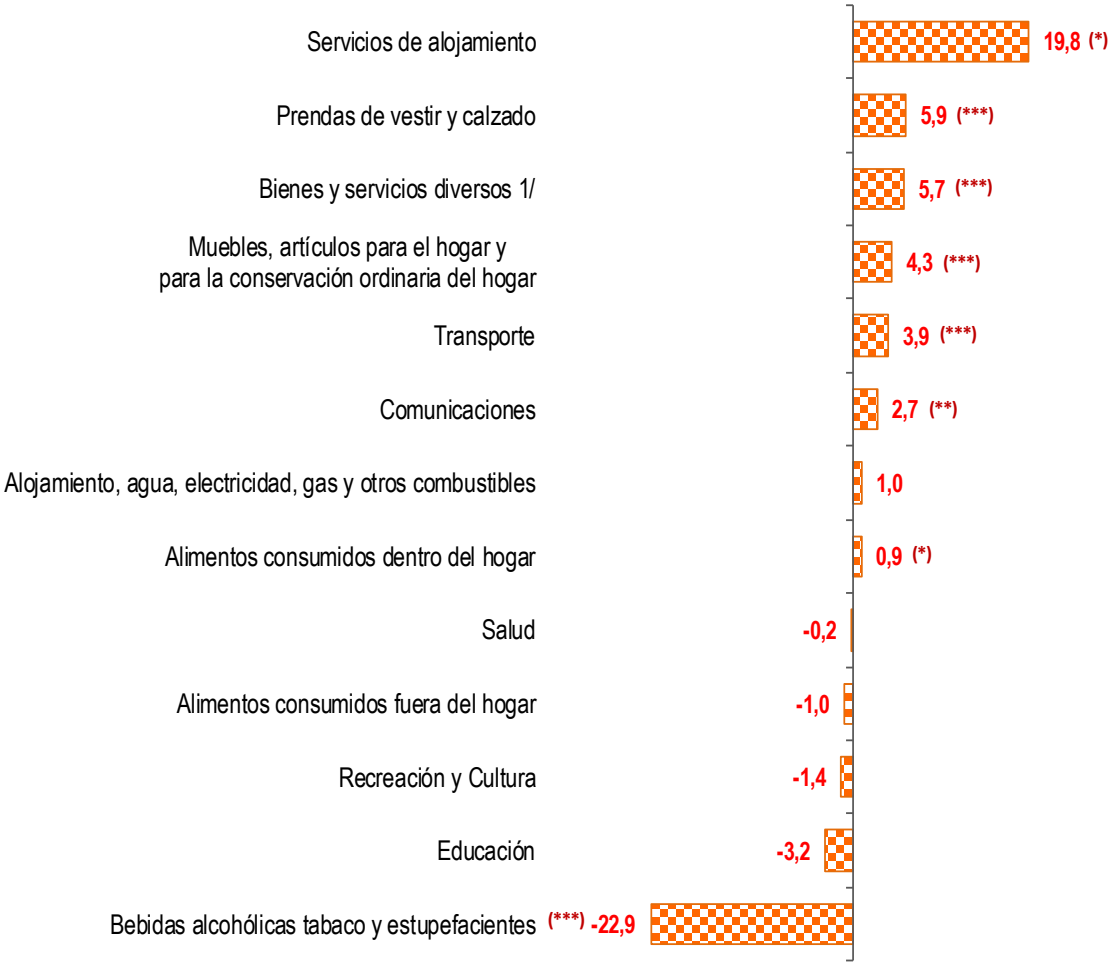
CUADRO N° 1.4
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN GRUPOS DE GASTO, 2008 – 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Grupos de gastos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual	
													2019 / 2018	2019 / 2008
Nacional	**633**	**657**	**678**	**699**	**727**	**741**	**744**	**749**	**764**	**763**	**776**	**785**	**1,2**	**23,9**
Alimentos consumidos dentro del hogar	192	190	192	199	201	204	201	204	204	199	203	204	0,9	6,6
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	-22,9	-25,5
Prendas de vestir y calzado	24	27	29	29	31	32	32	32	32	32	32	34	5,9	44,0
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	105	112	113	122	131	138	142	146	149	153	154	156	1,0	48,5
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	22	24	25	25	27	26	28	29	29	28	29	30	4,3	37,0
Salud	55	53	58	60	61	59	59	58	61	60	65	65	-0,2	19,3
Transporte	41	45	43	47	50	54	51	51	54	55	56	59	3,9	42,8
Comunicaciones	26	26	27	26	27	27	28	28	30	30	30	30	2,7	19,1
Recreación y Cultura	24	26	27	27	28	29	29	29	28	31	29	29	-1,4	18,5
Educación	23	25	26	29	29	31	33	31	34	33	34	33	-3,2	41,5
Restaurantes y hoteles	88	91	97	97	99	103	102	102	105	101	102	101	-0,9	15,0
Alimentos consumidos fuera del hogar	88	91	97	97	99	102	101	102	104	101	101	100	-1,0	14,8
Servicios de alojamiento	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	19,8	58,4
Bienes y servicios diversos	33	37	39	37	40	37	39	38	39	39	40	43	5,7	29,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

Comparando los grupos de gastos, entre el 2018 y 2019, se ha incrementado el gasto en servicios de alojamiento en 19,8%, prendas de vestir y calzado en 5,9%, seguido por bienes y servicios diversos en 5,7%, muebles y enseres en 4,3%, transporte en 3,9%, comunicaciones en 2,7%, alojamiento, agua, electricidad, gas, y otros servicios en 1,0% y alimentos consumidos dentro del hogar en 0,9%. En tanto, disminuyó el gasto en: bebidas alcohólicas y estupefacientes en 22,9%, educación en 3,2%, recreación y cultura en 1,4%, alimentos consumidos fuera del hogar en 1,0% y salud en 0,2%.

GRÁFICO Nº 1.5
PERÚ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL GASTO REAL PER CÁPITA, SEGÚN 12 GRUPOS DE GASTO (CCIF), 2019 / 2018
(Porcentaje)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

1.1.3. Distribución acumulada del gasto per cápita

El análisis de robustez del gasto per cápita, se realiza a través del examen de la evolución de la distribución del gasto representado por las curvas de distribución acumulada que permiten verificar el comportamiento del gasto per cápita en todos los segmentos de la distribución. En el gráfico se presenta en el eje de las ordenadas, el porcentaje de la población, y en el eje de las abscisas, el gasto per cápita. Además, se presenta en línea vertical, el nivel que corresponde a la línea de pobreza cuya intersección con la curva de gasto indica la incidencia de pobreza.

Al comparar los resultados del año 2019 con el 2018 a nivel nacional, se observa que la curva de distribución acumulada del gasto se ha desplazado ligeramente hacia la derecha, lo que indica que ha aumentado el gasto per cápita.

A nivel de ámbitos geográficos, la distribución acumulada del gasto de Lima Metropolitana, se ha desplazado ligeramente hacia la izquierda lo que indica que el gasto en este ámbito ha disminuido, en el Resto urbano y Rural, las curvas se desplazaron hacia la derecha, siendo mayor el desplazamiento en el área Rural.

GRÁFICO N° 1.6

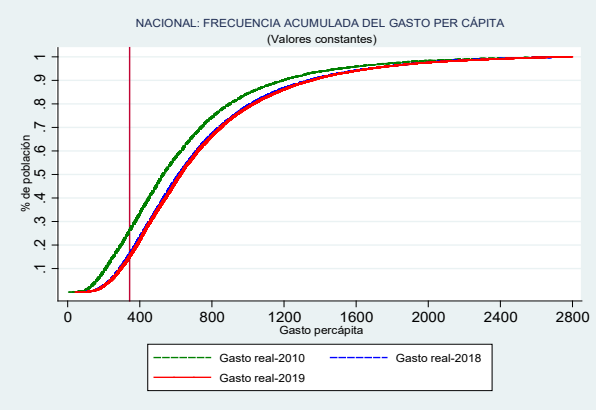


GRÁFICO N° 1.7

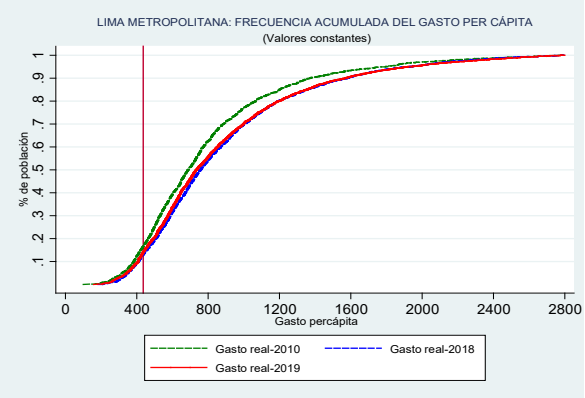


GRÁFICO N° 1.8

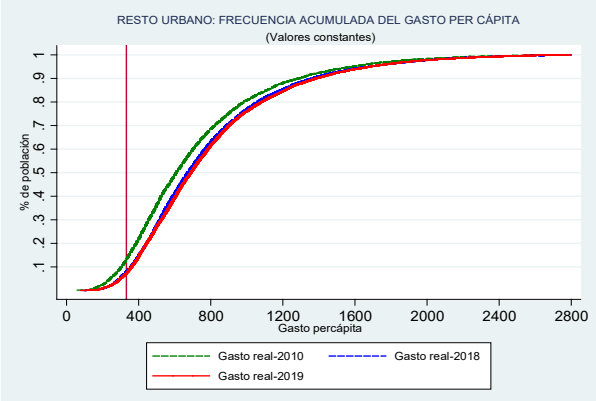
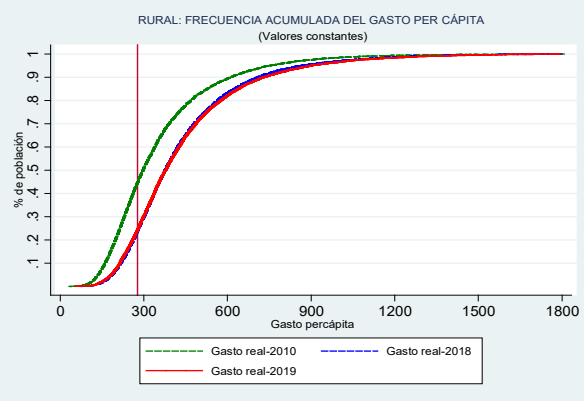


GRÁFICO N° 1.9

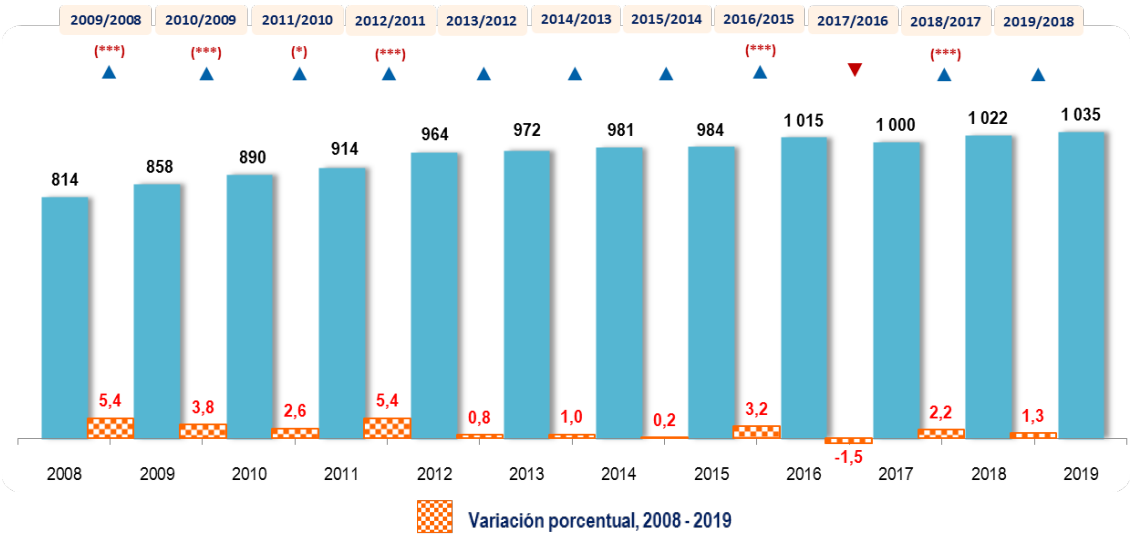


Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2010, 2018 - 2019.

1.2. Evolución del ingreso real per cápita

El ingreso real promedio per cápita mensual se ubicó en 1 035 soles, lo que representó un incremento del 1,3%, respecto al año 2018.

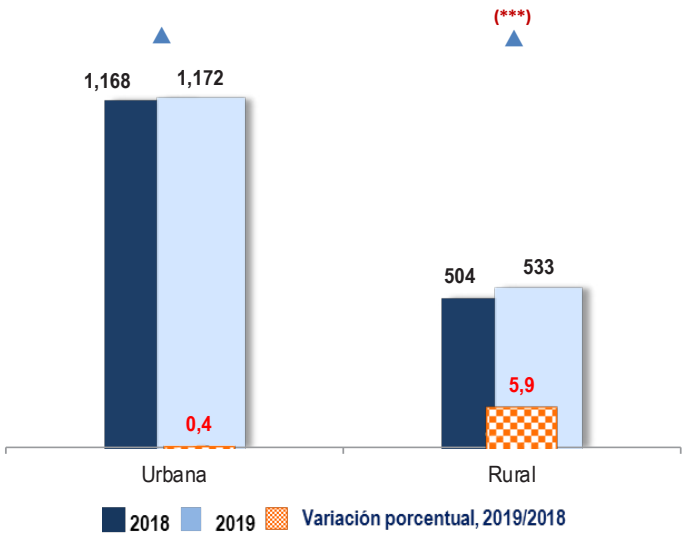
GRÁFICO Nº 1.10
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, 2008 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

A nivel de área de residencia, en el área urbana el ingreso real promedio per cápita mensual fue de 1172 soles y en el área rural de 533 soles. Al comparar estos resultados con el año 2018, se observa un incremento altamente significativo en el área rural de 5,9% que equivale a 29 soles.

GRÁFICO Nº 1.10.1
PERÚ: INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

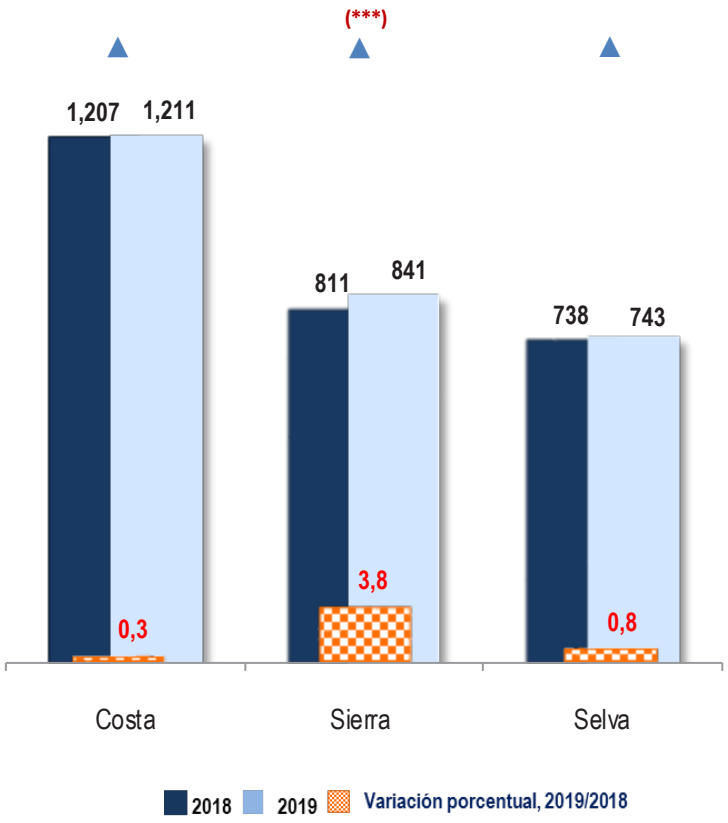


* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

Por región natural, el ingreso real promedio per cápita en la Costa se ubicó en 1 211 soles, en la Sierra en 841 y en la Selva en 743 soles. Al comparar con el año 2018, se observa-un incremento estadísticamente muy significativo en la Sierra de 3,8% que equivale a 30 soles.

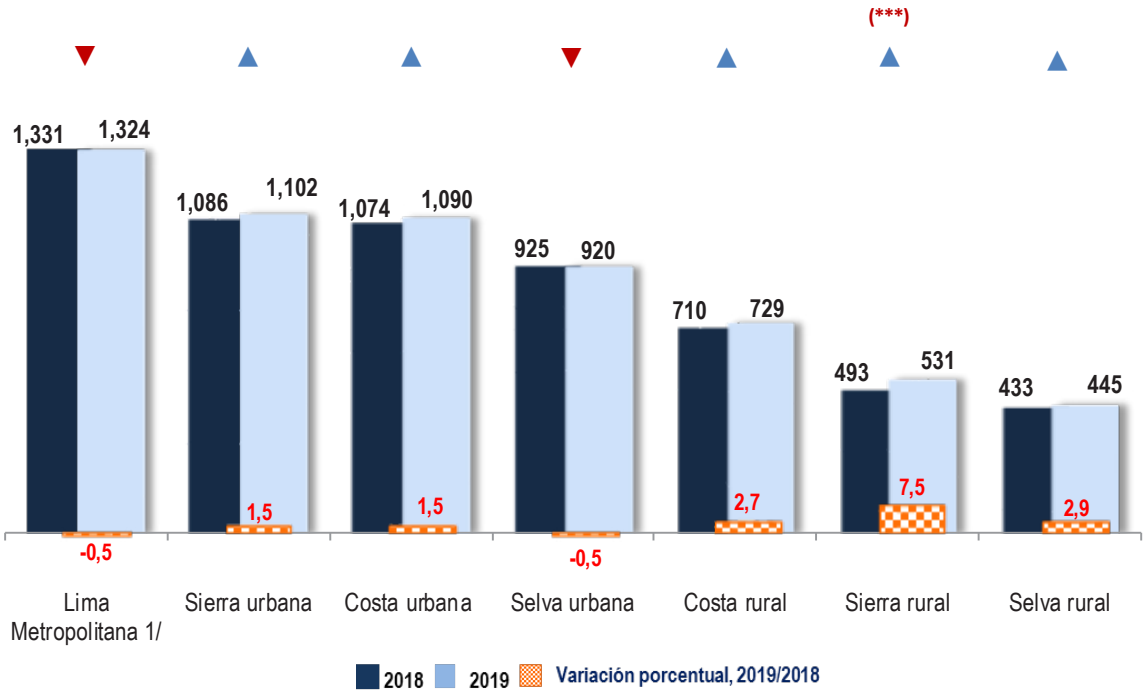
A nivel de dominios geográficos, se observa incremento muy altamente significativo en la Sierra rural de 7,5%, al pasar de 493 soles a 531 soles.

GRÁFICO Nº 1.10.2
PERÚ: INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2018 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

GRÁFICO Nº 1.10.3
PERÚ: INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2018 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)



1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

CUADRO N° 1.5
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN ÁMBITOS Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2008 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

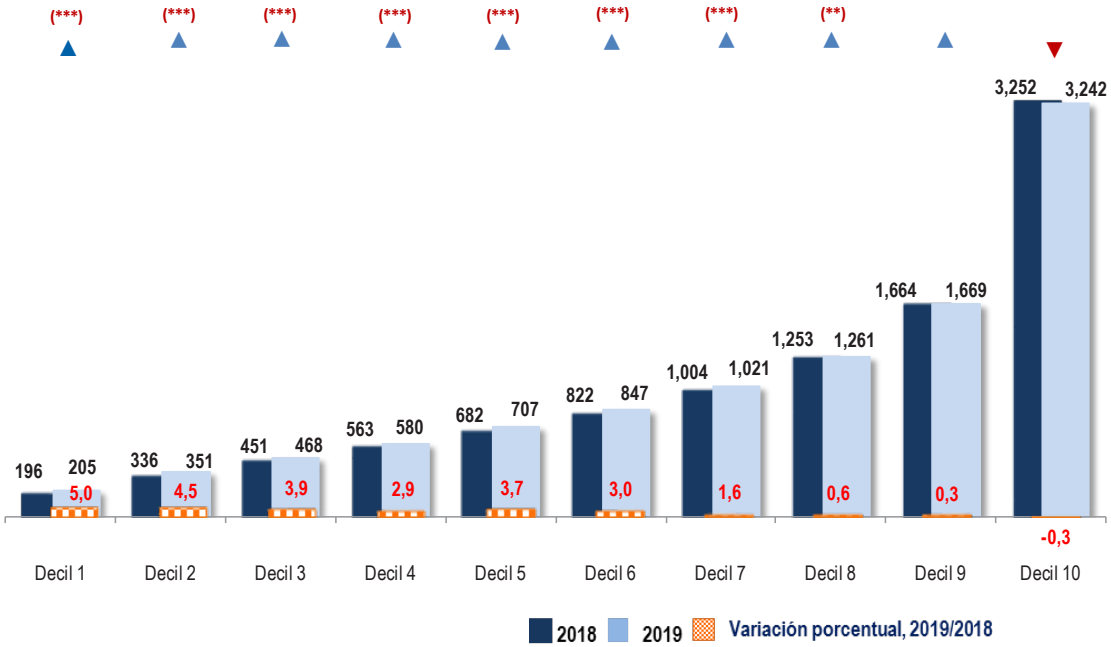
Ámbitos geográficos Dominios	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual	
													2019 / 2018	2019 / 2008
Nacional	**814**	**858**	**890**	**914**	**964**	**972**	**981**	**984**	**1 015**	**1 000**	**1 022**	**1 035**	**1,3**	**27,1**
Urbana	988	1 032	1 060	1 077	1 134	1 135	1 140	1 139	1 175	1 154	1 168	1 172	0,4	18,6
Rural	355	385	415	444	460	472	481	480	481	468	504	533	5,9	50,2
Región Natural														
Costa	1 000	1 048	1 071	1 079	1 145	1 139	1 161	1 168	1 215	1 195	1 207	1 211	0,3	21,0
Sierra	609	655	690	723	756	786	787	777	788	768	811	841	3,8	38,1
Selva	573	593	650	708	732	731	708	715	722	726	738	743	0,8	29,8
Dominio														
Costa urbana	897	936	988	983	1 047	1 013	1 020	1 016	1 047	1 053	1 074	1 090	1,5	21,6
Costa rural	535	563	584	643	619	664	675	637	676	671	710	729	2,7	36,2
Sierra urbana	953	989	1 026	1 070	1 101	1 133	1 105	1 072	1 087	1 051	1 086	1 102	1,5	15,6
Sierra rural	324	369	392	406	430	448	465	470	464	453	493	531	7,5	63,8
Selva urbana	759	802	853	905	928	933	904	905	911	926	925	920	-0,5	21,3
Selva rural	353	339	397	455	467	451	430	433	435	410	433	445	2,9	26,0
Lima Metropolitana 1/	1 117	1 170	1 172	1 184	1 257	1 263	1 294	1 311	1 367	1 329	1 331	1 324	-0,5	18,5

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

1.2.1. Evolución del ingreso per cápita por deciles

Al evaluar el ingreso per cápita por deciles, se observa que aumentó del primer al noveno decil, siendo este aumento altamente significativo desde el primer hasta el octavo decil. En tanto el décimo decil disminuyó en 0,3% respecto del año anterior (disminución estadísticamente no significativa).

GRÁFICO Nº 1.11
PERÚ: INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN DECILES, 2018 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

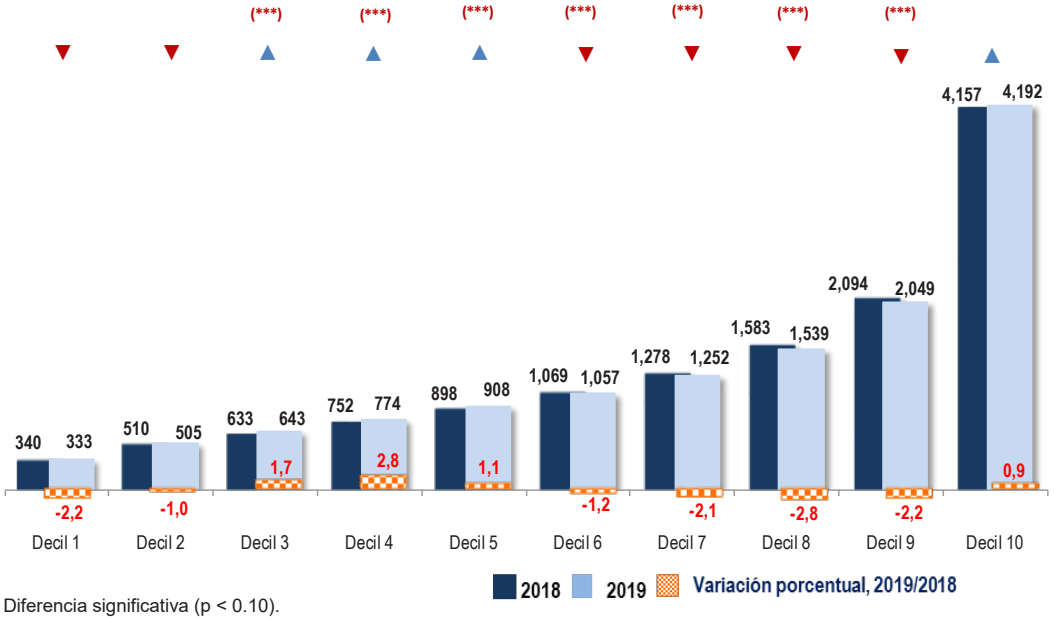
CUADRO N° 1.6
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL INGRESO PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN DECILES DE INGRESO, 2008 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Deciles de Ingreso	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual	
													2019 / 2018	2019 / 2008
Nacional	**814**	**858**	**890**	**914**	**964**	**972**	**981**	**984**	**1015**	**1000**	**1022**	**1035**	**1,3**	**27,1**
Decil 1	112	126	141	147	150	160	169	171	176	178	196	205	5,0	83,1
Decil 2	210	229	255	266	282	294	305	313	316	315	336	351	4,5	67,5
Decil 3	303	324	358	370	396	408	417	430	435	430	451	468	3,9	54,8
Decil 4	395	422	460	484	514	522	532	540	553	542	563	580	2,9	46,7
Decil 5	502	530	566	602	638	642	654	654	671	665	682	707	3,7	40,8
Decil 6	624	653	692	730	774	778	794	783	808	805	822	847	3,0	35,8
Decil 7	774	807	852	889	938	949	958	945	985	979	1004	1021	1,6	32,0
Decil 8	975	1030	1068	1097	1161	1174	1190	1178	1229	1216	1253	1261	0,6	29,4
Decil 9	1330	1393	1430	1448	1538	1567	1573	1568	1634	1616	1664	1669	0,3	25,5
Decil 10	2919	3069	3082	3108	3247	3224	3225	3257	3346	3254	3252	3242	-0,3	11,0

Nota: Deciles móviles e independientes para cada año.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

Analizando el ingreso real per cápita a nivel de Lima Metropolitana, en el año 2019 aumentó en el tercer, cuarto y quinto decil en 1,7%, 2,8% y 1,1%, respectivamente, siendo estas variaciones muy altamente significativas. También aumentó en el decil décimo en 0,9%. En tanto, disminuyó significativamente en el sexto, séptimo, octavo y noveno decil, en 1,2%, 2,1%, 2,8% y 2,2%, respectivamente. También disminuyó en el primer y segundo decil en 2,2% y 1,0% respectivamente.

GRÁFICO Nº 1.12
LIMA METROPOLITANA: INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN DECILES DE INGRESO, 2018 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018-2019.

CUADRO Nº 1.7
LIMA METROPOLITANA: EVOLUCIÓN DEL INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN DECILES DE INGRESO, 2008-2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

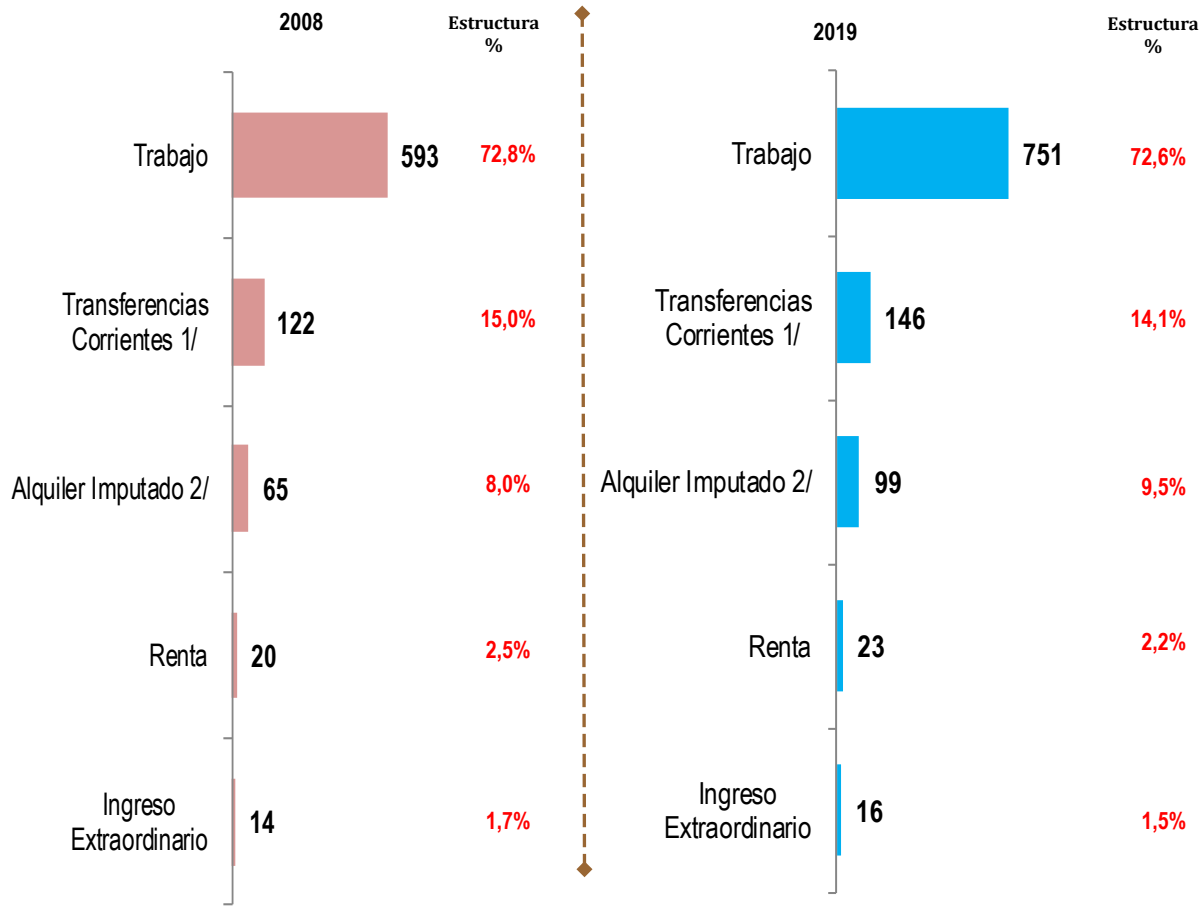
Deciles de Ingreso	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual	
													2019 / 2018	2019 / 2008
Lima Metropolitana	**1117**	**1170**	**1172**	**1184**	**1257**	**1263**	**1294**	**1311**	**1367**	**1329**	**1331**	**1324**	**-0,5**	**18,5**
Decil 1	252	248	270	272	302	321	329	348	340	336	340	333	-2,2	32,0
Decil 2	397	400	437	439	473	489	500	519	536	506	510	505	-1,0	27,2
Decil 3	514	519	545	563	603	611	620	632	653	637	633	643	1,7	25,1
Decil 4	613	628	639	675	719	728	748	746	772	766	752	774	2,8	26,1
Decil 5	724	744	759	798	838	849	874	870	912	902	898	908	1,1	25,5
Decil 6	852	881	901	937	980	990	1030	1030	1072	1060	1069	1057	-1,2	24,0
Decil 7	1015	1070	1071	1093	1154	1170	1221	1223	1286	1245	1278	1252	-2,1	23,3
Decil 8	1243	1312	1316	1328	1415	1450	1483	1471	1574	1538	1583	1539	-2,8	23,8
Decil 9	1717	1775	1754	1765	1914	1929	1990	2010	2106	2033	2094	2049	-2,2	19,3
Decil 10	3850	4145	4038	3977	4184	4106	4152	4272	4426	4281	4157	4192	0,9	8,9

Nota: Deciles móviles e independientes para cada año.
1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

1.2.2. Fuentes de ingreso

Al desagregar los ingresos por tipo de fuente, el ingreso por trabajo constituye la principal fuente de ingresos, representando el 72,6% del total de ingresos; le sigue los ingresos por transferencias corrientes (incluye las transferencias monetarias y las donaciones públicas y privadas) con 14,1%, alquiler imputado con 9,5% (está constituido principalmente por la valorización que realizan los hogares por la vivienda propia o cedida), renta con 2,2% y el 1,5% corresponde a ingresos extraordinarios (ingresos ocasionales como: herencia, juego de azar, entre otros).

GRÁFICO Nº 1.13
PERÚ: ESTRUCTURA DEL INGRESO REAL PER CÁPITA, SEGÚN TIPO DE INGRESO, 2008 Y 2019
(Porcentaje)



1/ Incluye las transferencias corrientes monetarias (nacionales y del extranjero) y no monetarias (donaciones públicas y privadas).
2/ Incluye la valorización que realizan los hogares por las viviendas propias o cedidas (excluye las viviendas cedidas por el centro de trabajo, estas se consideran como pago en especie). Así como la imputación de los bienes o servicios donde los informantes no precisan el valor estimado del gasto y que fueron adquiridos/obtenidos en otra forma (autoconsumo, autosuministro, clandestinamente).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

Comparando los ingresos con el año 2018, se observa que casi todos los rubros del ingreso se incrementaron, excepto el ingreso extraordinario el cual disminuyó en 2,4%.

GRÁFICO Nº 1.14
PERÚ: VARIACIÓN PORCENTUAL DEL INGRESO REAL PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN TIPO DE INGRESO, 2019/2018
(Porcentaje)

1/: Incluye las transferencias corrientes monetarias (nacionales y del extranjero) y no monetarias (donaciones públicas y privadas).
* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

Al comparar los ingresos según su procedencia en monetarios y no monetarios, se observa que en el año 2019 los ingresos monetarios que más aumentaron fueron las transferencias corrientes con 2,5%, y de los ingresos no monetarios el mayor incremento se registró en la donación privada con 3,5%.

CUADRO N° 1.8
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN TIPO DE INGRESO, 2008 - 2019
(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Tipos de Ingreso	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual	
													2019 / 2018	2019 / 2008
Nacional	814	858	890	914	964	972	981	984	1015	1000	1022	1035	**1,3**	**27,1**
Ingreso Monetario														
Trabajo	593	635	655	679	721	722	723	725	744	729	743	751	1,1	26,7
Transferencias Corrientes	68	67	69	66	67	69	69	70	73	72	74	76	2,6	12,7
Renta	20	19	24	23	25	27	25	23	24	23	23	23	0,4	13,0
Ingreso Extraordinario	14	15	16	15	15	15	17	15	17	16	16	16	-2,4	16,1
Ingreso No Monetario														
Alquiler Imputado	65	67	66	73	77	81	86	90	91	93	98	99	1,1	51,3
Ingreso Donación pública	22	22	25	23	23	24	25	27	30	30	29	29	1,0	31,8
Ingreso Donación Privada	32	35	38	36	36	35	36	34	37	36	39	41	3,5	27,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

1.2.3. Distribución acumulada del ingreso per cápita

El análisis de robustez sobre el incremento del ingreso per cápita de los años 2018 y 2019, se examina a través del desplazamiento de la curva de distribución acumulada.

Para el año 2019, se observa que la curva de frecuencia acumulada del ingreso se desplazó hacia la derecha en comparación con el año anterior, lo que indica que el ingreso ha aumentado.

Al analizar los resultados por ámbitos geográficos se observa similar situación, en el Resto urbano y Rural, la curva de distribución acumulada se ha desplazado a la derecha, siendo mayor el desplazamiento en el área rural. En Lima Metropolitana el desplazamiento de la curva es hacia la izquierda lo cual muestra una disminución de los ingresos en este ámbito.

GRÁFICO 1.15

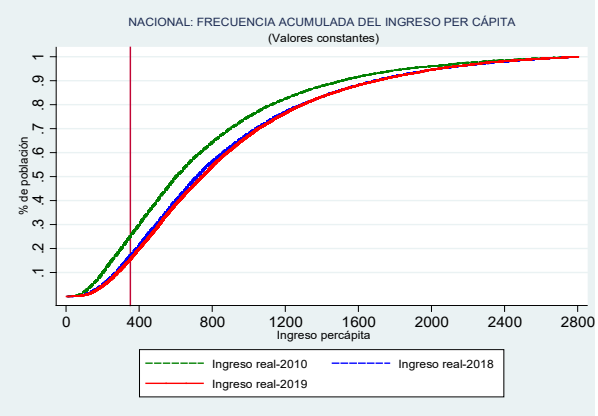


GRÁFICO 1.16

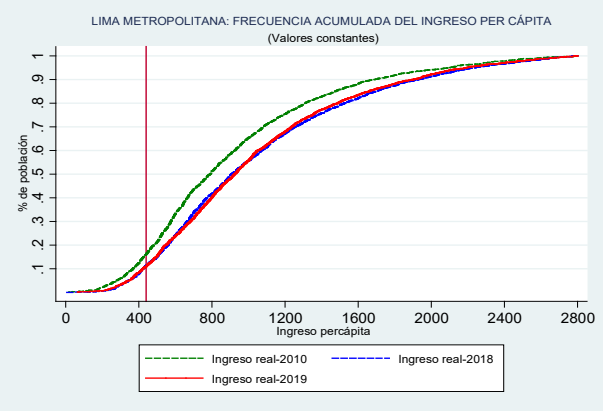


GRÁFICO 1.17

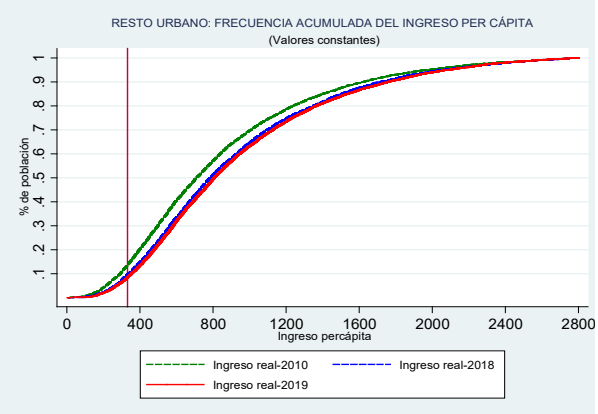
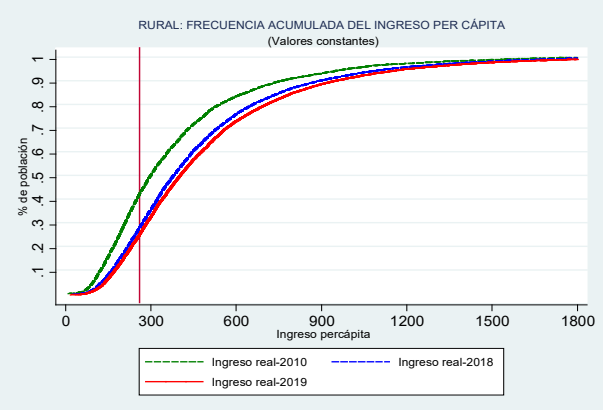


GRÁFICO 1.18



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

II.

EVOLUCIÓN DE LAS LÍNEAS DE POBREZA

La línea de pobreza es el valor monetario con el cual se contrasta el gasto per cápita mensual de un hogar para determinar si el hogar está en condición de pobreza o no. Este valor está conformado por dos componentes: alimentario, que es llamado también línea de pobreza extrema y el no alimentario.

El componente alimentario de la línea, lo constituye el valor de una canasta de productos alimenticios[1], socialmente aceptada. Los productos que componen esta canasta se ha establecido sobre la base de los patrones de consumo real de los hogares del año base (2010), para seleccionar los productos que componen la canasta básica de alimentos, se considera el mínimo de energía requerida por el poblador peruano que efectúa actividades de acuerdo a su sexo, edad y lugar de residencia. Se determinó el valor de la línea de pobreza extrema para los siete dominios de estudio: Costa urbana, Costa rural, Sierra urbana, Sierra rural, Selva urbana, Selva rural y Lima Metropolitana.

Cada año se actualiza la canasta alimentaria[2], con los precios medianos de los 110 productos que la conforman. Estos precios se obtienen para la población de referencia, por dominios geográficos de la Encuesta Nacional de Hogares verificándose la robustez mediante pruebas estadísticas.

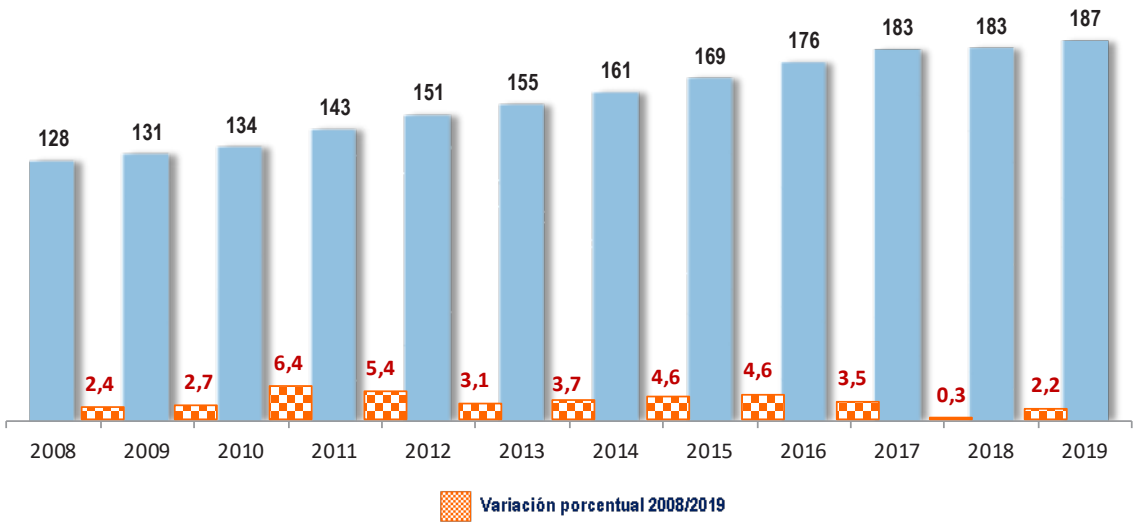
En el cuadro 2.1, se presenta el valor de la línea de pobreza extrema para el período 2008-2019. Para este último año es de S/ 187 soles mensuales por cada persona que conforma un hogar, es decir, es el valor de los alimentos de una canasta socialmente aceptada, necesaria para cubrir un mínimo de requerimientos de energía.

Entre los años 2018 y 2019, la línea de pobreza extrema se incrementó en 2,2 puntos porcentuales pasando de S/183 a S/187.

[1] La canasta de alimentos está constituida por los 110 productos de mayor consumo obtenidos a partir de la Encuesta Nacional de Hogares del 2010. Esta canasta la conforman 103 productos alimenticios consumidos dentro del hogar y 7 alimentos consumidos fuera del hogar. La cantidad en gramos de cada producto se determinó en base a los patrones de consumo de una población de referencia; es decir, el conjunto de hogares cuyo gasto per cápita se encuentra alrededor de la línea de pobreza.

[2] Anualmente se publican las rutinas (en stata) para valorizar la canasta alimentaria y obtención de la pobreza monetaria, para ello debe ingresar a la sección MICRODATOS (http://iinei.inei.gob.pe/microdatos/), luego a la opción documentación, "ENAHO Metodología ACTUALIZADA", seleccione el año 2019, luego seleccione el módulo 23 "Metodología Actualizada - Medición Pobreza".

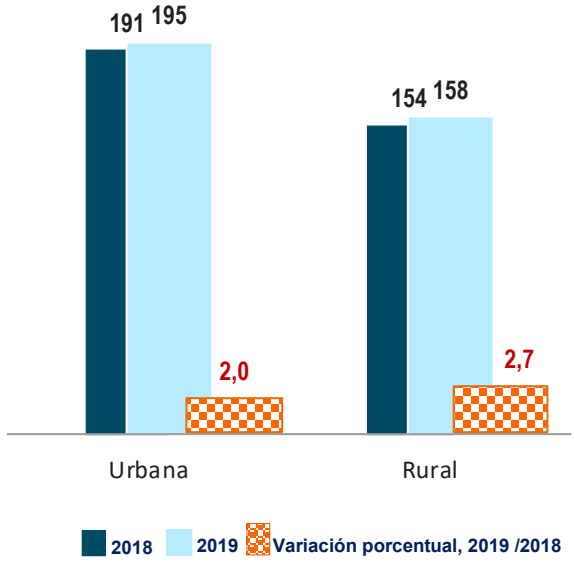
GRÁFICO N° 2.1
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA LÍNEA DE POBREZA EXTREMA 2008-2019
CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS PER CÁPITA MENSUAL
(En soles)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

Al comparar los resultados por área de residencia, entre los años 2018 y 2019, la línea de pobreza extrema se incrementó, tanto en el área urbana como en el área rural en 2,0% y 2,7%, respectivamente. La línea de pobreza extrema del área rural representa el 81,0% de la línea de pobreza extrema del área urbana.

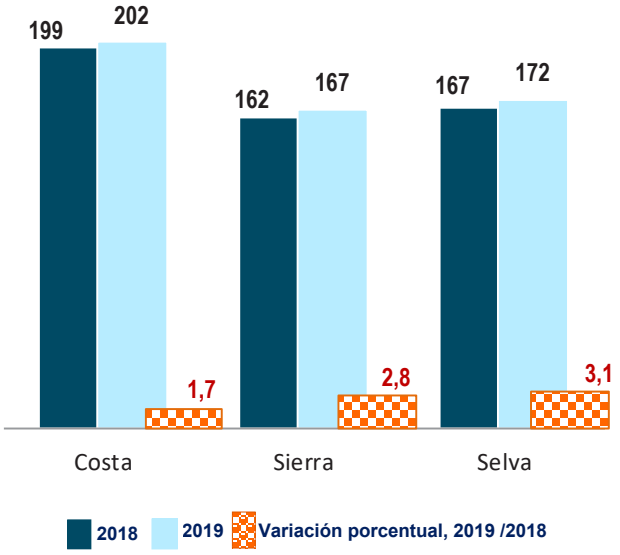
GRÁFICO N° 2.2
PERÚ: LÍNEA DE POBREZA EXTREMA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018-2019
CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS, PER CÁPITA MENSUAL
(En soles)



Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

A nivel de región natural, la línea de pobreza extrema es más alta en la Costa que llega a S/ 202 soles, seguido por la Selva con S/ 172 soles y Sierra con S/ 167, siendo en ésta última 35 soles menos que en la Costa.

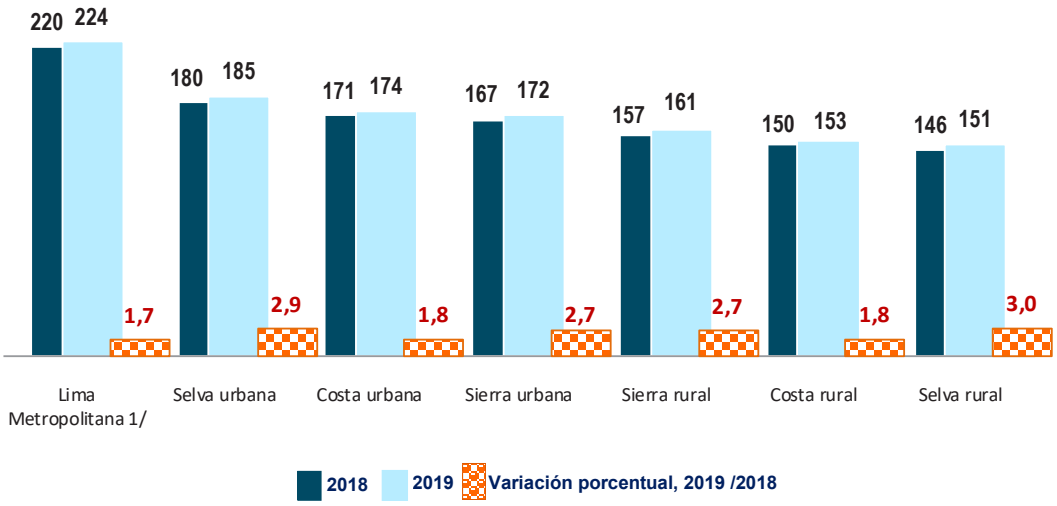
GRÁFICO N° 2.3
PERÚ: LÍNEA DE POBREZA EXTREMA, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2018 - 2019
CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS, PER CÁPITA MENSUAL
(En soles)



Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

Analizando a nivel de dominios geográficos, la mayor línea de pobreza extrema se observa en Lima Metropolitana que se ubicó en S/224 soles seguido de la Selva urbana con S/185 soles. Mientras que, el dominio geográfico que presentó una menor línea de pobreza extrema fue la Selva rural con S/151 soles, siendo 34 soles menos que la línea de pobreza extrema de la Selva urbana.

GRÁFICO N° 2.4
PERÚ: LÍNEA DE POBREZA EXTREMA, SEGÚN DOMINIOS, 2018 - 2019
CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS, PER CÁPITA MENSUAL
(En soles)



1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

CUADRO N° 2.1
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA LÍNEA DE POBREZA EXTREMA, SEGÚN ÁMBITO Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2008-2019
CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS PER CÁPITA MENSUAL
(En soles)

Ámbito geográfico Dominios	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual 2019/2018
Nacional	**128**	**131**	**134**	**143**	**151**	**155**	**161**	**169**	**176**	**183**	**183**	**187**	**2,2**
Urbana	135	138	142	151	159	163	169	177	184	191	191	195	2,0
Rural	109	112	114	121	128	132	137	143	150	153	154	158	2,7
Región Natural													
Costa	141	143	148	157	165	169	175	183	191	199	199	202	1,7
Sierra	111	115	117	124	131	138	144	150	157	161	162	167	2,8
Selva	118	119	121	134	142	144	147	155	162	166	167	172	3,1
Dominio													
Costa urbana	122	123	128	138	145	145	152	156	163	171	171	174	1,8
Costa rural	110	111	110	120	126	126	134	139	144	151	150	153	1,8
Sierra urbana	114	117	120	127	134	140	148	154	161	165	167	172	2,7
Sierra rural	109	114	115	121	128	135	139	145	153	156	157	161	2,7
Selva urbana	125	128	129	144	153	156	158	168	175	179	180	185	2,9
Selva rural	109	109	113	121	127	127	132	136	142	145	146	151	3,0
Lima Metropolitana 1/	156	160	165	173	182	188	193	204	213	221	220	224	1,7

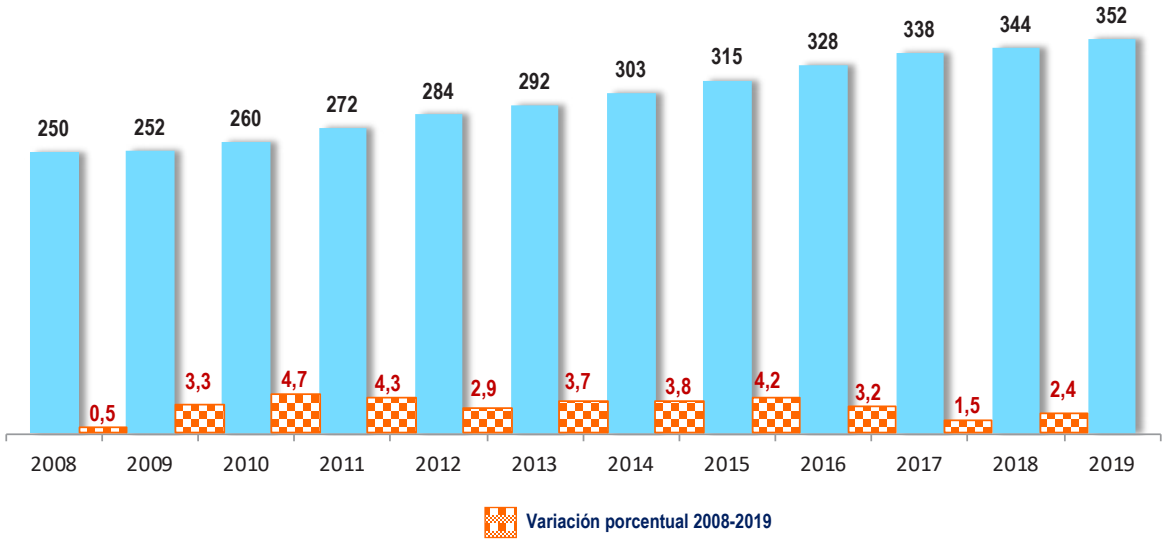
1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

El componente no alimentario está constituido por el valor de la canasta de bienes y servicios que requiere una persona para satisfacer sus necesidades referidas al vestido, calzado, alquiler de vivienda, uso de combustible, muebles, enseres, cuidados de la salud, transporte, comunicaciones, esparcimiento, educación, cultura y otros. En el año base 2010, se calculó el valor de este componente multiplicando el valor de la línea de pobreza extrema por el inverso del Coeficiente de Engel (proporción del gasto de alimentos sobre el gasto total) correspondiente a la población de referencia. Implícitamente, se consideran como gastos no alimentarios necesarios aquellos realizados por la población que puede acceder a cubrir el costo de la canasta básica de consumo (población que se encuentra alrededor de la línea de pobreza).

La actualización del valor de este componente se realiza a través de la indexación de precios de los productos no alimenticios, utilizando para esto el Índice de Precios al Consumidor que obtiene mensualmente el Instituto Nacional de Estadística e Informática para las 24 ciudades capitales del país, incluyendo Chimbote. Se utilizan los índices por subgrupos para que el deflactor del componente no alimentario considere las ponderaciones de los diversos rubros del gasto de la población de referencia. Con la suma de los valores del componente alimentario y el no alimentario se obtiene la línea de pobreza total.

Para el año 2019, el valor de la línea de pobreza, es de S/ 352 soles per cápita mensual, el cual presenta un crecimiento de 2,4% respecto al año 2018. Este valor constituye el valor mínimo mensual necesario que requiere una persona para satisfacer sus necesidades alimentarias y no alimentarias.

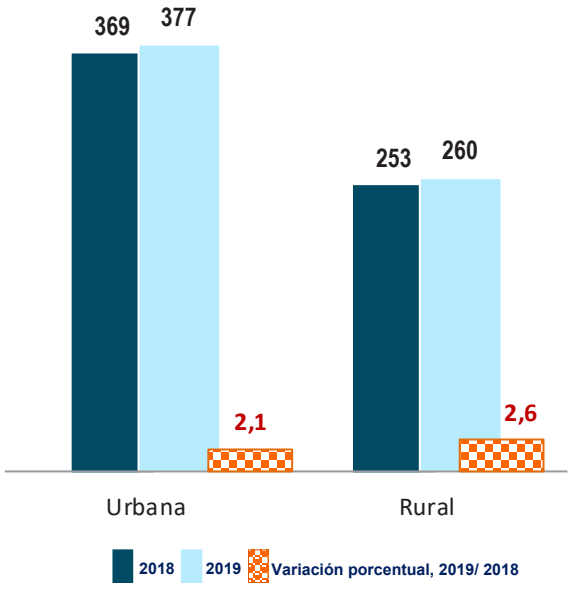
GRÁFICO N° 2.5
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA LÍNEA DE POBREZA TOTAL, 2008 – 2019
CANASTA BÁSICA PER CÁPITA MENSUAL
(En soles)



Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

Analizando los resultados por área de residencia en el año 2019, la línea de pobreza en el área urbana se incrementó en 2,1% (S/ 369 soles a S/ 377 soles) y en el área rural en 2,6% (S/ 253 soles a S/ 260 soles).

GRÁFICO N° 2.6
PERÚ: LÍNEA DE POBREZA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018-2019
CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS, PER CÁPITA MENSUAL
(En soles)

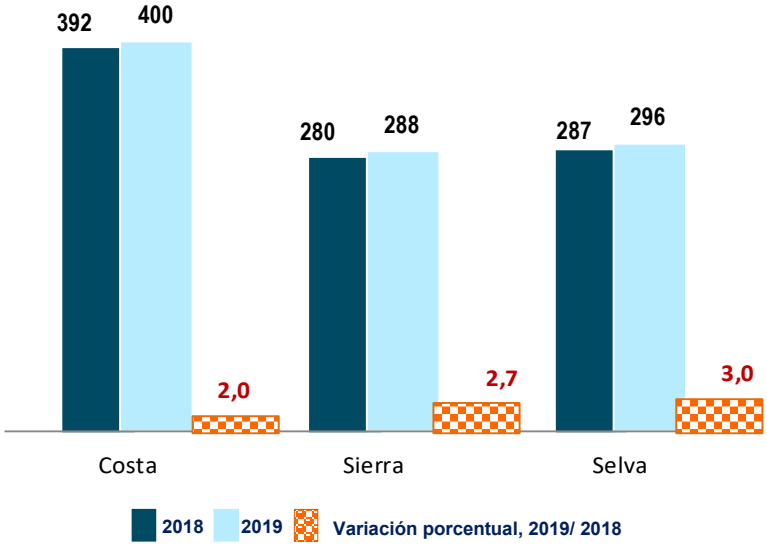


Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

Según región natural, el valor de la línea de pobreza en la Costa fue de S/ 400 soles per cápita mensual, en la Selva de S/ 296 soles y en la Sierra S/ 288 soles.

Al comparar la línea de pobreza total de los años 2018 y 2019, ésta se incrementó en mayor proporción en la Selva en 3,0%, seguido de la Sierra con 2,7% y en la Costa en 2,0%.

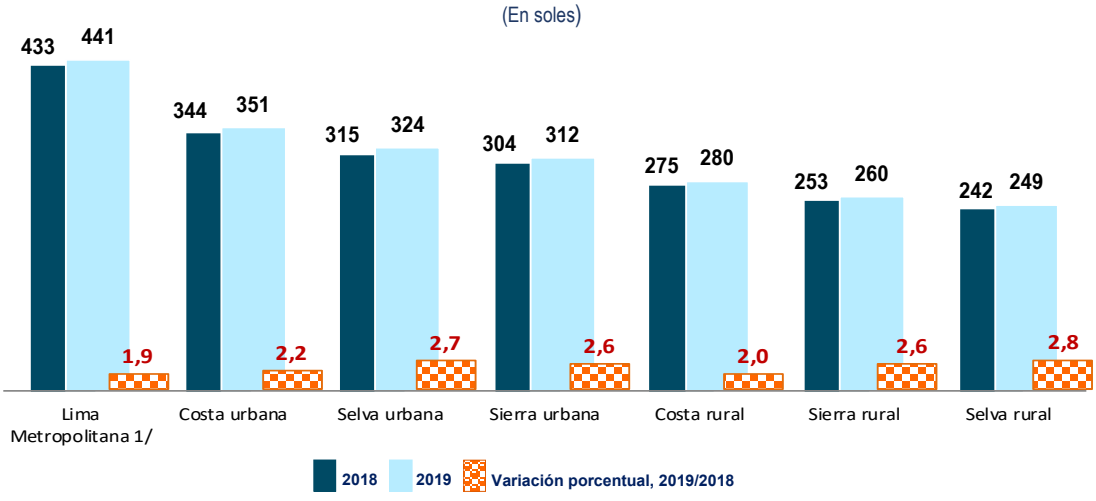
GRÁFICO N° 2.7
PERÚ: LÍNEA DE POBREZA SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2018-2019
CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS, PER CÁPITA MENSUAL
(En soles)



Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

Analizando a nivel de dominio geográfico, ésta aumentó en todos sus dominios. El mayor incremento se dio en la Selva rural en 2,8% (de S/ 242 a S/ 249 soles), seguido de la Selva urbana que creció en 2,7% (de S/ 315 a S/ 324 soles), la Sierra urbana en 2,6% (de S/ 304 a S/ 312 soles) y la Sierra rural en 2,6% (de S/ 253 a S/ 260 soles). Asimismo, la Costa urbana y Costa rural tuvieron un crecimiento de 2,2% y 2,0% respectivamente; mientras que Lima Metropolitana presentó la menor tasa de crecimiento con 1,9%.

GRÁFICO N° 2.8
PERÚ: LÍNEA DE POBREZA SEGÚN DOMINIO GEOGRÁFICO, 2018-2019
CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS, PER CÁPITA MENSUAL
(En soles)



1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

CUADRO N° 2.2
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA LÍNEA DE POBREZA, SEGÚN ÁREA, ÁMBITO Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2008-2019
(En soles)

Ámbito geográfico Dominios	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual 2019/2018
Nacional	**250**	**252**	**260**	**272**	**284**	**292**	**303**	**315**	**328**	**338**	**344**	**352**	**2,4**
Urbana	274	274	284	296	308	316	328	340	353	364	369	377	2,1
Rural	187	189	193	203	212	218	226	234	244	250	253	260	2,6
Región Natural													
Costa	290	290	301	314	327	335	347	360	375	387	392	400	2,0
Sierra	200	203	208	218	228	238	248	257	268	275	280	288	2,7
Selva	214	214	220	234	245	249	256	266	276	283	287	296	3,0
Dominio													
Costa urbana	255	253	263	277	288	292	304	314	326	339	344	351	2,2
Costa rural	206	205	207	220	230	233	245	253	261	271	275	280	2,0
Sierra urbana	220	221	227	238	248	257	270	279	290	298	304	312	2,6
Sierra rural	184	188	191	200	210	218	225	234	245	250	253	260	2,6
Selva urbana	236	237	242	259	271	276	283	294	305	311	315	324	2,7
Selva rural	187	186	192	202	210	211	219	225	233	238	242	249	2,8
Lima Metropolitana [1/]	322	324	335	348	361	372	383	399	416	428	433	441	1,9

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

III. POBREZA MONETARIA

3.1 Concepto de pobreza monetaria

La medición monetaria utiliza el gasto como indicador de bienestar, el cual está compuesto por las compras, el autoconsumo, el autosuministro, los pagos en especies, las transferencias de otros hogares y las donaciones públicas.

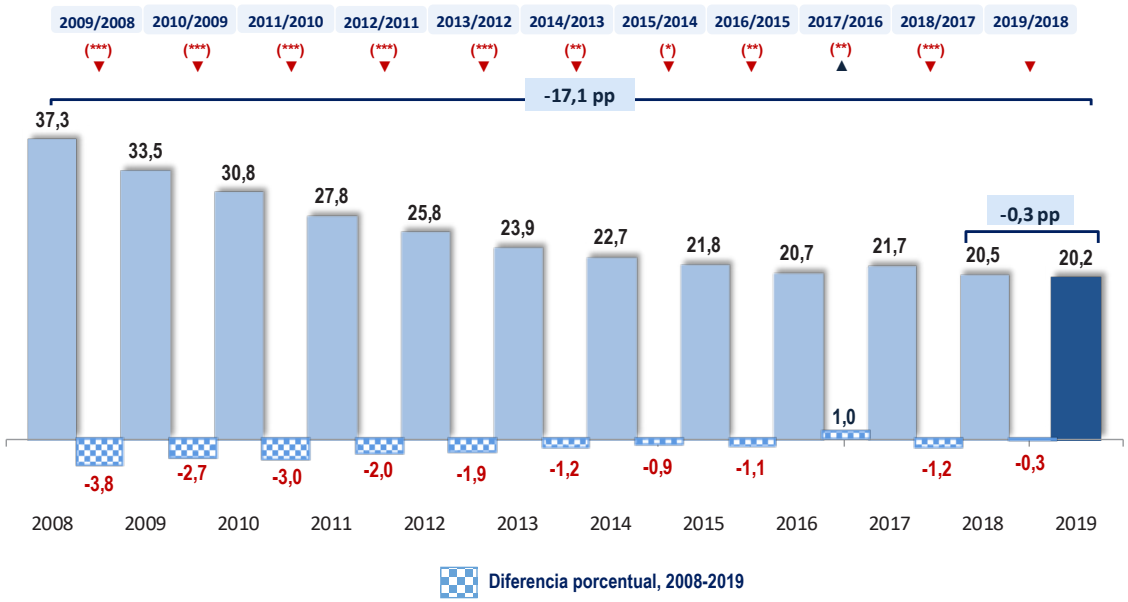
De acuerdo al enfoque monetario, se considera como pobres a las personas que residen en hogares cuyo gasto per cápita es insuficiente para adquirir una canasta básica de alimentos y no alimentos (vivienda, vestido, educación, salud, transporte, etc.). Son pobres extremos aquellas personas que integran hogares cuyos gastos per cápita están por debajo del costo de la canasta básica de alimentos.

Para realizar la medición de la pobreza monetaria se estiman tres índices desarrollados por Foster, Greer y Thorbecke (1984). El primero se refiere a la incidencia **de la pobreza (P0),** que representa la proporción de pobres o de pobres extremos como porcentaje del total de la población. Dicho de otra manera, determina la proporción de la población cuyo consumo se encuentra por debajo del valor de la línea de pobreza o del valor de la línea de extrema pobreza, según sea el caso. Esta medida de la pobreza no toma en cuenta la magnitud de la brecha que separa el gasto de los pobres de la línea de pobreza, tampoco considera la forma como está distribuido el gasto entre los pobres. Por ello, se complementa con las mediciones de **Índice de brecha de la pobreza (P1**), que mide la insuficiencia promedio del consumo de los pobres respecto de la línea de pobreza, tomando en cuenta la proporción de la población pobre en la población total y por la **severidad de la pobreza (P2),** que mide la desigualdad entre los pobres.

3.1.1 Evolución de la incidencia de la pobreza monetaria al 2019

En el año 2019, el 20,2% de la población del país, se encontraban en situación de pobreza, es decir, tenían un nivel de gasto inferior al costo de la canasta básica de consumo compuesto por alimentos y no alimentos. Al comparar estos resultados con el nivel obtenido en el año 2018, se observa que los niveles de pobreza se han mantenido.

GRÁFICO Nº 3.1
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA MONETARIA TOTAL, 2008-2019
(Porcentaje respecto del total de población)



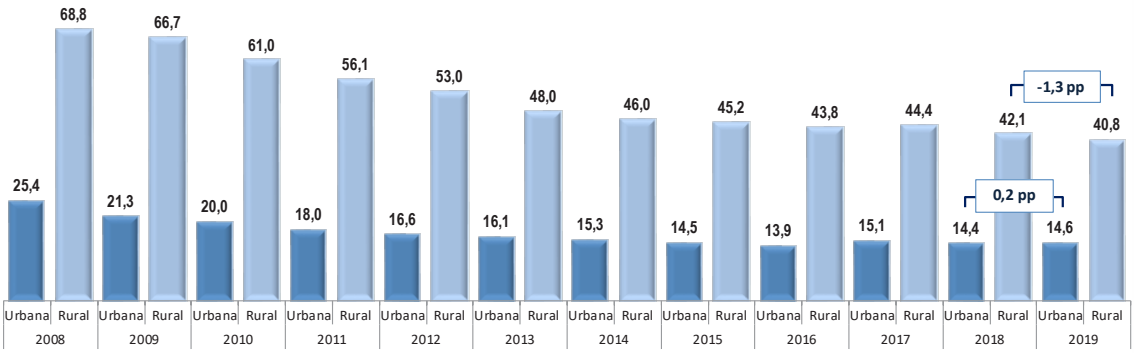
Año	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Límite Inferior	36,0	32,2	29,5	26,7	24,7	23,0	21,8	20,9	19,9	20,9	19,7	19,3
Límite Superior	38,6	34,8	32,0	28,9	26,9	24,8	23,6	22,7	21,6	22,5	21,3	21,1

* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

Según área de residencia, la pobreza afectó al 40,8% de la población residente del área rural, y en el área urbana alcanzo a 14,6%.

Al realizar la comparación con el año 2018, la pobreza disminuyó en 1,3 puntos porcentuales en el área rural, en tanto, el área urbana se incrementó en 0,2 punto porcentual, en ambos casos no existen diferencias estadísticamente significativas.

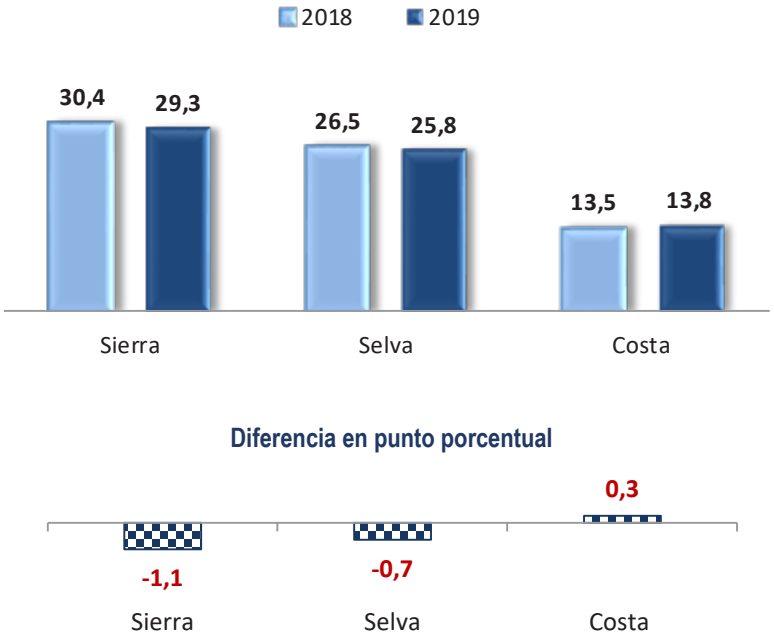
GRÁFICO Nº 3.2
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA MONETARIA TOTAL, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2008-2019
(Porcentaje respecto del total de población)



Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

Analizando a nivel de regiones naturales, la pobreza afectó al 29,3% de la población de la Sierra, al 25,8% de la Selva y al 13,8% de la Costa. Al comparar con el 2018, se observa que la incidencia de la pobreza disminuyó en la Sierra y en la Selva en 1,1 y 0,7 punto porcentual, respectivamente; mientras que en la Costa se incrementó en 0,3 punto porcentual. Al no haber en los resultados presentados diferencias estadísticamente significativas, se puede indicar que se mantuvieron los mismos niveles de pobreza con respecto al año anterior.

GRÁFICO Nº 3.3
PERÚ: INCIDENCIA DE LA POBREZA MONETARIA TOTAL, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2018-2019
(Porcentaje respecto del total de población de cada región)

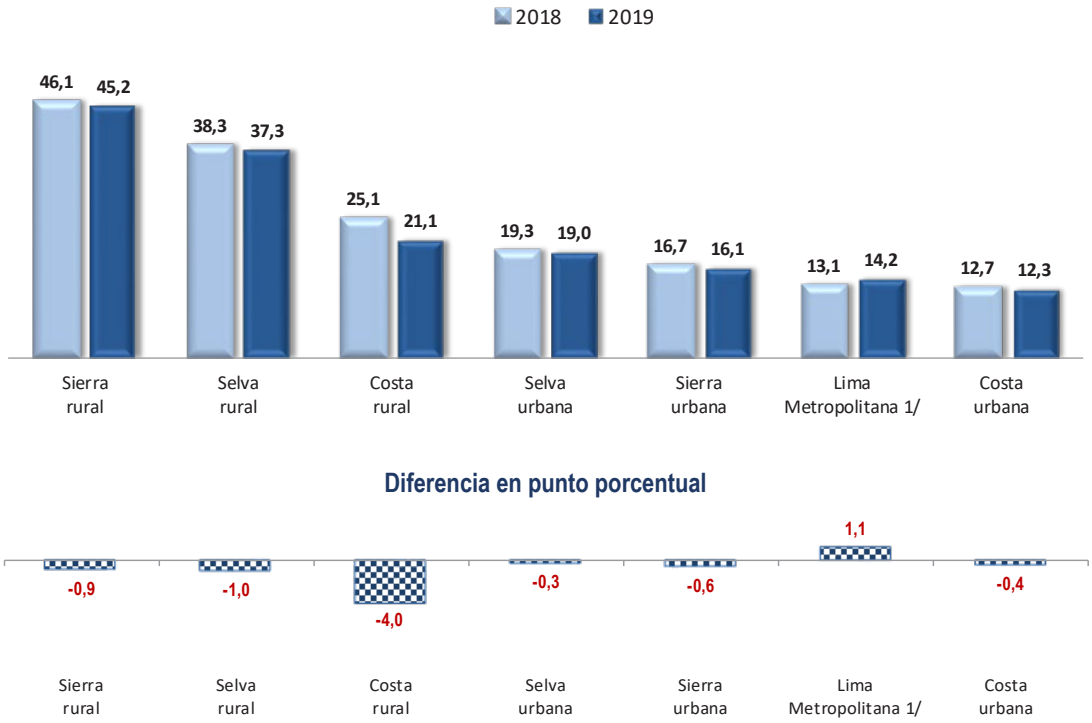


Diferencia en punto porcentual

* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

Evaluando según dominios geográficos, la pobreza disminuyó en casi todos los dominios, a excepción de Lima Metropolitana que se incrementó en 1,1 puntos porcentuales. La mayor disminución se presentó en la Costa rural que se redujo en 4,0 puntos porcentuales, siendo esta disminución estadísticamente altamente significativa.

GRÁFICO Nº 3.4
PERÚ: INCIDENCIA DE LA POBREZA MONETARIA TOTAL, SEGÚN DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2018-2019
(Porcentaje del total de población de cada dominio geográfico)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
1/: Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares, 2018-2019.

CUADRO N° 3.1
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA MONETARIA TOTAL, SEGÚN ÁMBITO Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2008-2019
(Porcentaje respecto del total de población)

Ámbito geográfico Dominios	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales)	
													2019 / 2018	2019 / 2008
Nacional	**37,3**	**33,5**	**30,8**	**27,8**	**25,8**	**23,9**	**22,7**	**21,8**	**20,7**	**21,7**	**20,5**	**20,2**	**-0,3**	**-17,1**
Urbana	25,4	21,3	20,0	18,0	16,6	16,1	15,3	14,5	13,9	15,1	14,4	14,6	0,2	-10,8
Rural	68,8	66,7	61,0	56,1	53,0	48,0	46,0	45,2	43,8	44,4	42,1	40,8	-1,3	-28,0
Región Natural														
Costa	25,3	20,7	19,8	17,8	16,5	15,7	14,3	13,8	12,8	14,4	13,5	13,8	0,3	-11,5
Sierra	53,0	48,9	45,2	41,5	38,5	34,7	33,8	32,5	31,7	31,6	30,4	29,3	-1,1	-23,7
Selva	46,4	47,1	39,8	35,2	32,5	31,2	30,4	28,9	27,4	28,6	26,5	25,8	-0,7	-20,6
Dominio														
Costa urbana	27,4	23,7	23,0	18,2	17,5	18,4	16,3	16,1	13,7	15,0	12,7	12,3	-0,4	-15,1
Costa rural	46,6	46,5	38,3	37,1	31,6	29,0	29,2	30,6	28,9	24,6	25,1	21,1	-4,0	-25,5
Sierra urbana	26,7	23,2	21,0	18,7	17,0	16,2	17,5	16,6	16,9	16,3	16,7	16,1	-0,6	-10,6
Sierra rural	74,9	71,0	66,7	62,3	58,8	52,9	50,4	49,0	47,8	48,7	46,1	45,2	-0,9	-29,7
Selva urbana	32,7	32,7	27,2	26,0	22,4	22,9	22,6	20,7	19,6	20,5	19,3	19,0	-0,3	-13,7
Selva rural	62,5	64,4	55,5	47,0	46,1	42,6	41,5	41,1	39,3	41,4	38,3	37,3	-1,0	-25,2
Lima Metropolitana 1/	21,7	16,1	15,8	15,6	14,5	12,8	11,8	11,0	11,0	13,3	13,1	14,2	1,1	-7,5

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

3.1.2 Robustez de las cifras de pobreza según departamentos

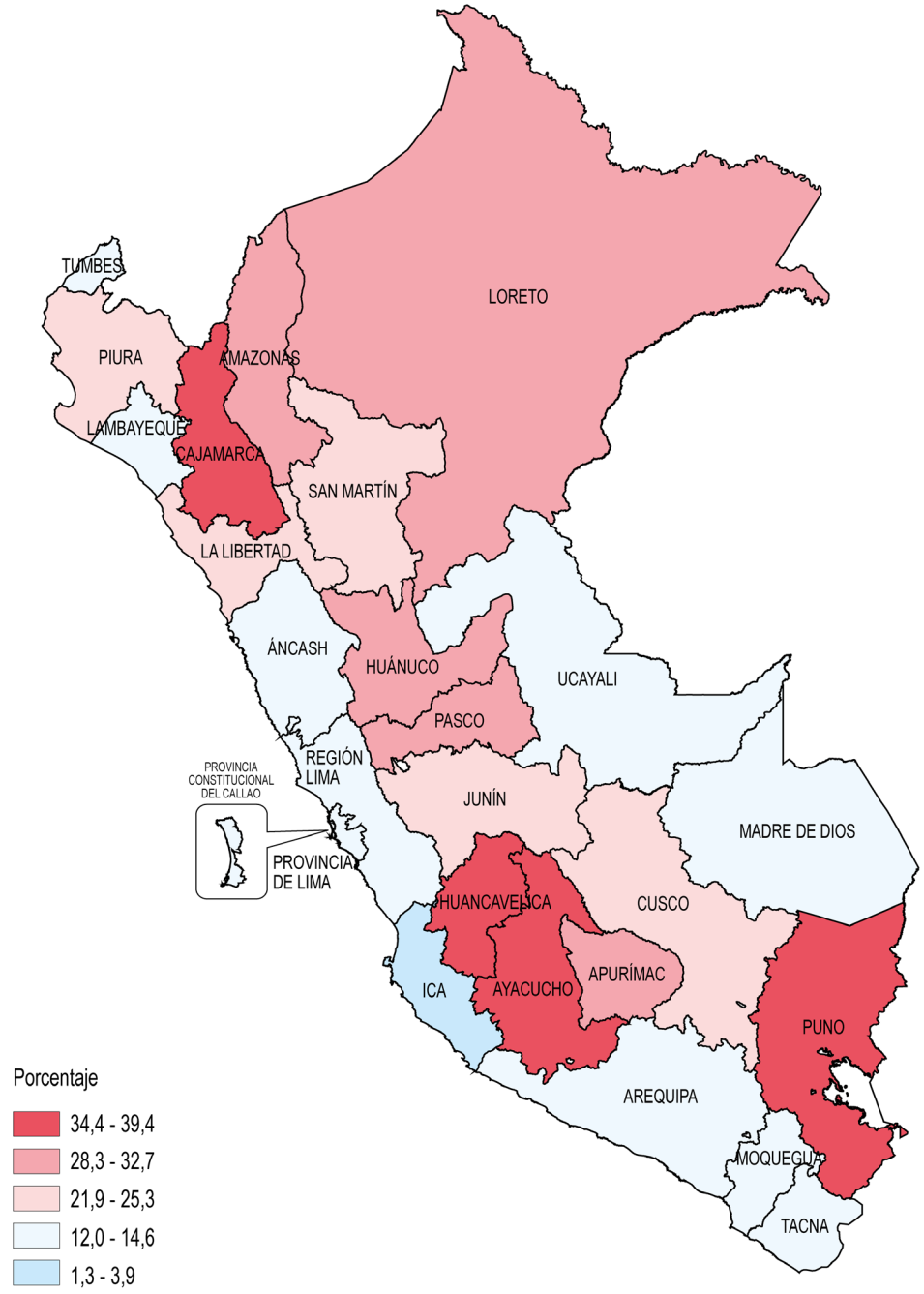
Con el fin de establecer un ordenamiento robusto del nivel de pobreza por departamentos fue necesario realizar la precisión estadística de los errores de muestreo, que son producto del tamaño de muestra definidos en el estudio y la heterogeneidad de las características de cada departamento.

Con este fin, se aplicó la prueba de hipótesis paramétrica de diferencia de promedios utilizando la t-students y la prueba de hipótesis no paramétrica de Kolmogorov-Smirnov. Se trabajó, además, con los niveles de significancia para ambas pruebas.

La aplicación de los test-estadísticos permitió establecer para el año 2019, cinco grupos de departamentos de niveles de pobreza teniendo en consideración que la precisión de los estimadores puntuales, no tuvieran diferencias significativas; para ello, cada departamento se evaluó con respecto a los departamentos restantes. Es decir, que pudiera darse el caso, después de efectuar los test estadísticos, que entre un departamento y otro no haya diferencias significativas en los niveles de pobreza, aun cuando hubiese una diferencia de varios puntos en el indicador de pobreza. En esos casos tales departamentos pertenecerán al mismo "grupo de pobreza", sin que sea posible afirmar que la incidencia de uno es más elevada que la del otro.

En el primer grupo con la más alta incidencia de pobreza que se ubica entre 34,4% y 39,4% se encuentran los departamentos de Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica y Puno. En el segundo grupo con tasas de pobreza que se sitúan entre 28,3% y 32,7% están los departamentos de Amazonas, Apurímac, Huánuco, Loreto y Pasco. El tercer grupo de departamentos con incidencia de pobreza entre 21,9% y 25,3% se encuentran cinco departamentos: Cusco, Junín, La Libertad, Piura y San Martín. En el cuarto grupo con tasas de pobreza que se ubican entre 12,0% y 14,6% se encuentran los departamentos de: Áncash, Arequipa, Lambayeque, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes y Ucayali. Finalmente, en el último grupo con la tasa de pobreza más baja entre 1,3% y 3,9% se encuentra el departamento de Ica.

GRUPOS DE DEPARTAMENTOS CON NIVELES DE POBREZA MONETARIA TOTAL, SEMEJANTES ESTADÍSTICAMENTE, 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

CUADRO Nº 3.2
PERÚ: GRUPOS DE DEPARTAMENTOS CON NIVELES DE POBREZA MONETARIA ESTADÍSTICAMENTE SEMEJANTES, 2008 – 2019

AÑO	GRUPO	DEPARTAMENTOS	Intervalos de confianza al 95%	
			Inferior	Superior
2008	Grupo 1	Huancavelica	74,2	84,8
	Grupo 2	Apurímac	64,0	76,9
	Grupo 3	Amazonas, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huánuco, Loreto, Pasco, Puno	54,5	59,2
	Grupo 4	Piura	43,6	55,3
	Grupo 5	Áncash, Junín, La Libertad, Lambayeque, Moquegua, San Martín, Ucayali	34,9	40,1
	Grupo 6	Lima 1/, Tacna, Tumbes	19,7	23,9
	Grupo 7	Arequipa, Ica, Madre de Dios	14,2	19,5
2009	Grupo 1	Apurímac, Huancavelica	70,0	77,7
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, Cajamarca, Huánuco, Loreto, Pasco, Puno, San Martín	53,0	57,4
	Grupo 3	Cusco, Piura	37,3	45,9
	Grupo 4	Áncash, Junín, La Libertad, Lambayeque, Ucayali	30,7	36,3
	Grupo 5	Arequipa, Ica, Lima 1/, Moquegua, Tacna, Tumbes	15,2	18,6
	Grupo 6	Madre de Dios	3,5	8,8
2010	Grupo 1	Apurímac, Huancavelica	58,2	66,8
	Grupo 2	Amazonas, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huánuco, Loreto, Piura, Puno	46,7	50,9
	Grupo 3	Lambayeque, Pasco, San Martín	33,6	41,4
	Grupo 4	Áncash, Junín, La Libertad, Ucayali	25,5	31,6
	Grupo 5	Arequipa, Ica, Lima 1/, Moquegua, Tacna, Tumbes	14,2	17,2
	Grupo 6	Madre de Dios	2,8	7,2
2011	Grupo 1	Apurímac, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica, Huánuco	52,2	57,7
	Grupo 2	Amazonas, Loreto, Pasco, Piura, Puno	37,4	42,8
	Grupo 3	Áncash, Cusco, Junín, La Libertad, Lambayeque, San Martín	26,4	30,6
	Grupo 4	Lima 1/, Tacna	14,1	17,6
	Grupo 5	Arequipa, Ica, Moquegua, Tumbes, Ucayali	10,1	13,5
	Grupo 6	Madre de Dios	2,0	6,3
2012	Grupo 1	Apurímac, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica	50,1	56,5
	Grupo 2	Amazonas, Huánuco, Loreto, Pasco, Piura, Puno	36,5	41,2
	Grupo 3	Áncash, Cusco, Junín, La Libertad, Lambayeque, San Martín	24,4	28,5
	Grupo 4	Arequipa, Lima 1/, Tacna, Tumbes, Ucayali	12,5	15,6
	Grupo 5	Ica, Moquegua	6,5	10,2
	Grupo 6	Madre de Dios	0,5	4,2
2013	Grupo 1	Amazonas, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica, Pasco	47,8	53,3
	Grupo 2	Apurímac, Huánuco, Loreto, Piura	35,1	40,1
	Grupo 3	La Libertad, Puno, San Martín	28,0	33,2
	Grupo 4	Áncash, Cusco, Junín, Lambayeque	19,5	23,4
	Grupo 5	Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes, Ucayali	11,7	14,5

AÑO	GRUPO	DEPARTAMENTOS	Intervalos de confianza al 95%	
			Inferior	Superior
	Grupo 6	Arequipa, Moquegua	7,0	11,0
	Grupo 7	Ica, Madre de Dios	3,1	6,0
2014	Grupo 1	Amazonas, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica	47,5	53,1
	Grupo 2	Apurímac, Huánuco, Loreto, Pasco	35,7	41,2
	Grupo 3	La Libertad, Piura, Puno, San Martín	27,3	31,8
	Grupo 4	Áncash, Cusco, Junín, Lambayeque	19,2	23,2
	Grupo 5	Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Región Lima, Moquegua, Tacna, Tumbes, Ucayali	10,8	13,4
	Grupo 6	Arequipa, Madre de Dios	5,8	9,7
	Grupo 7	Ica	2,5	5,7
2015	Grupo 1	Amazonas, Cajamarca, Huancavelica	44,7	51,7
	Grupo 2	Apurímac, Ayacucho, Huánuco, Loreto, Pasco, Puno	34,3	38,5
	Grupo 3	Áncash, La Libertad, Piura, San Martín	24,8	29,0
	Grupo 4	Cusco, Junín, Lambayeque, Región Lima	16,8	20,8
	Grupo 5	Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Tacna, Tumbes, Ucayali	9,8	12,6
	Grupo 6	Arequipa, Madre de Dios y Moquegua	6,7	9,8
	Grupo 7	Ica	3,2	6,7
2016	Grupo 1	Cajamarca, Huancavelica	43,8	50,9
	Grupo 2	Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Huánuco, Loreto, Pasco, Piura, Puno	32,4	36,1
	Grupo 3	Áncash, Cusco, La Libertad, San Martín	20,6	24,7
	Grupo 4	Junín, Lambayeque, Tacna	14,0	18,1
	Grupo 5	Arequipa, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tumbes, Ucayali	9,6	12,0
	Grupo 6	Ica	1,8	4,3
2017	Grupo 1	Cajamarca	43,1	52,0
	Grupo 2	Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Huancavelica, Huánuco, Loreto, Pasco, Puno	33,3	36,8
	Grupo 3	Áncash, Cusco, Junín, La Libertad, Piura, San Martín	23,0	26,2
	Grupo 4	Arequipa, Lambayeque, Moquegua, Provincia Constitucional del Callao, Provincia de Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes, Ucayali	12,1	14,6
	Grupo 5	Ica, Madre de Dios	2,1	4,8
2018	Grupo 1	Cajamarca	37,4	46,3
	Grupo 2	Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Huancavelica, Huánuco, Loreto, Pasco, Puno	32,9	36,2
	Grupo 3	Áncash, Cusco, Junín, La Libertad, Piura, San Martín	21,6	24,6
	Grupo 4	Arequipa, Lambayeque, Moquegua, Provincia Constitucional del Callao, Provincia de Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes, Ucayali	11,3	13,8
	Grupo 5	Ica, Madre de Dios	1,8	4,4
2019	Grupo 1	Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica, Puno	34,4	39,4
	Grupo 2	Amazonas, Apurímac, Huánuco, Loreto, Pasco	28,3	32,7
	Grupo 3	Cusco, Junín, La Libertad, Piura, San Martín	21,9	25,3
	Grupo 4	Áncash, Arequipa, Lambayeque, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes, Ucayali	12,0	14,6
	Grupo 5	Ica	1,3	3,9

Nota: Los valores del intervalo corresponden a los límites inferior y superior de cada grupo robusto.

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

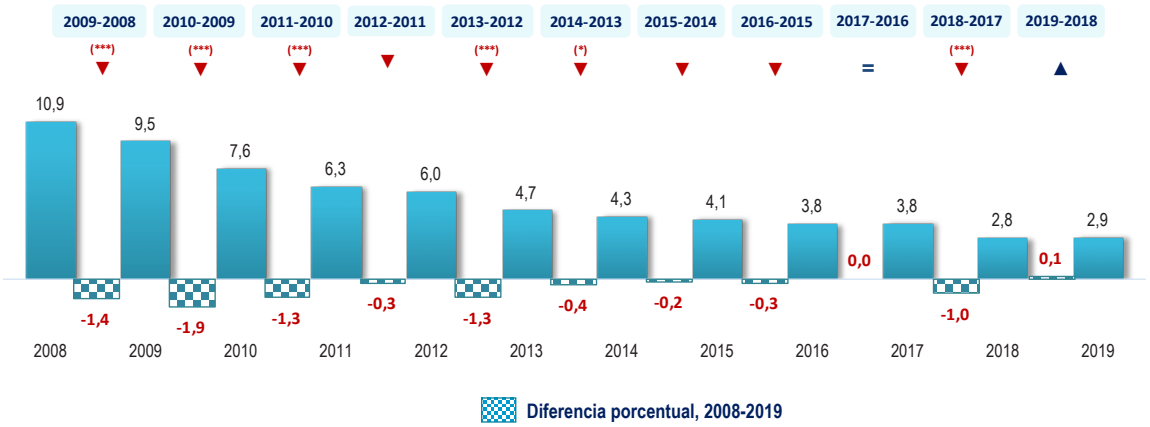
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

3.2 Evolución de la pobreza extrema

La pobreza extrema en el año 2019 afectó al 2,9 % de la población del país, esta población tendría un nivel de gasto per cápita inferior al costo de la canasta básica de alimentos que se ubica en 187 soles.

Comparando con el año 2018, la pobreza extrema se incrementó en 0,1 punto porcentual (de 2,8% a 2,9%) siendo este incremento no significativo estadísticamente.

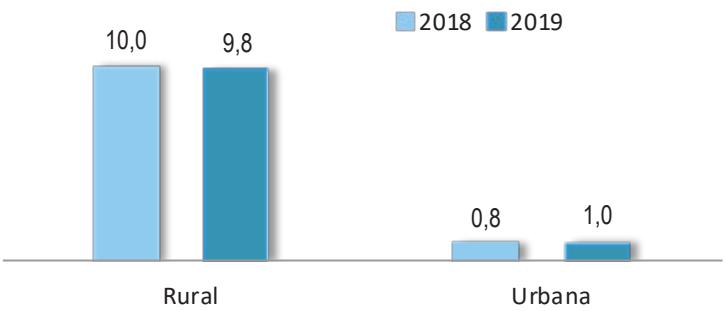
GRÁFICO Nº 3.5
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA EXTREMA, 2008 -2019
(Porcentaje respecto del total de población)

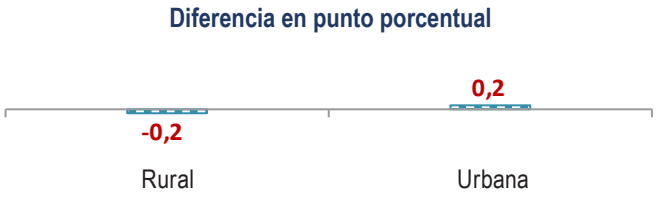


* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

A nivel de área de residencia, la pobreza extrema afectó al 9,8% de la población del área rural, mientras que en el área urbana al 1,0%. Comparada esta cifra con la registrada en el 2018, la pobreza extrema disminuyó en el área rural en 0,2 punto porcentual y en el área urbana se incrementó en 0,2 punto porcentual, sin embargo, en ambos casos no existen diferencias estadísticamente significativas.

GRÁFICO Nº 3.6
PERÚ: POBREZA EXTREMA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018-2019
(Porcentaje del total de población)

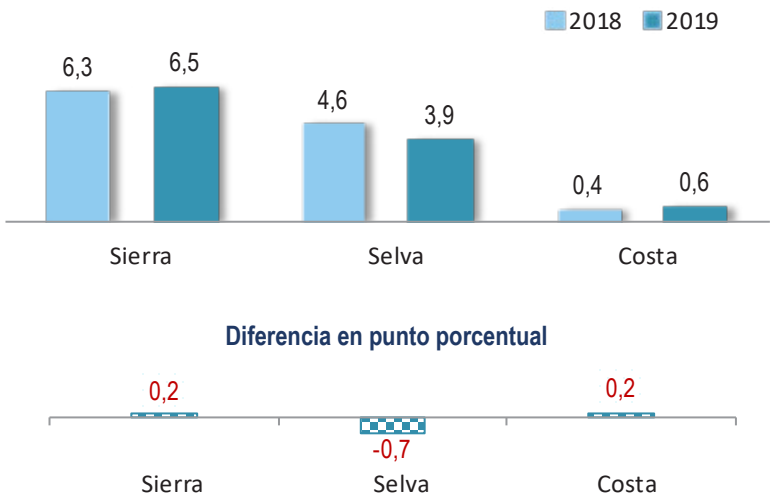




* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares, 2018-2019.

Según región natural, la Sierra registra la mayor pobreza extrema, afectando al 6,5% de su población, seguida de la Selva con 3,9% y la Costa con 0,6%. Al comparar los resultados con el año anterior, se observa que en la Selva se redujo la pobreza extrema en 0,7 punto porcentual, mientras que en la Sierra y la Costa se incrementó en 0,2 punto porcentual en ambas regiones, no siendo estas diferencias estadísticamente significativas.

GRÁFICO Nº 3.7
PERÚ: POBREZA EXTREMA, SEGÚN REGIÓN NATURAL, 2018-2019
(Porcentaje)

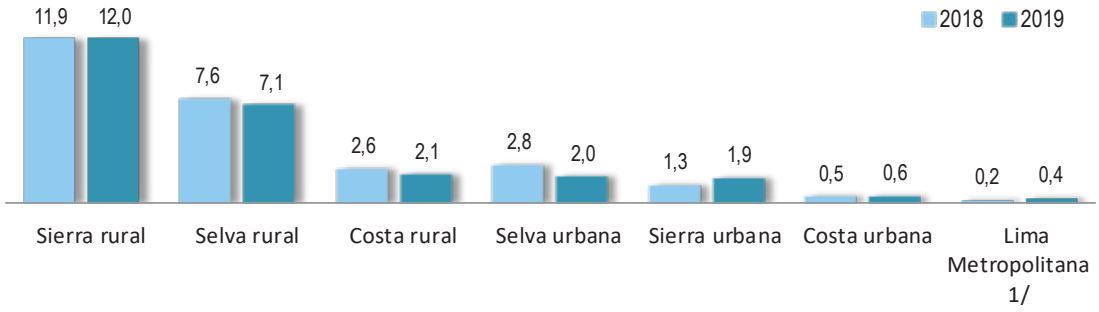


* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares, 2018-2019.

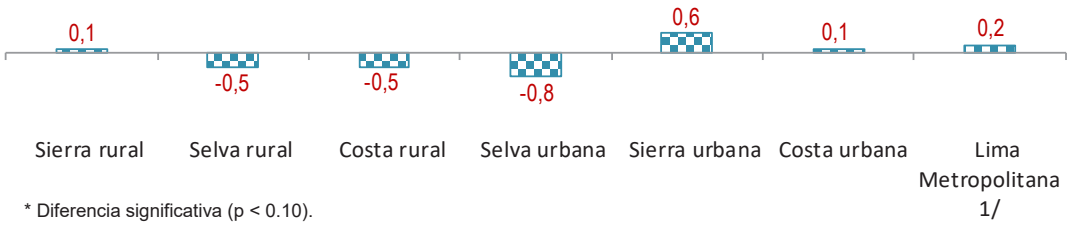
Analizando por dominios geográficos, se observa que la pobreza extrema incidió en la Sierra rural en el 12,0% de la población, en el 7,1% de la Selva rural, seguido por la Costa rural con 2,1%, la Selva urbana con 2,0% y la Sierra urbana con 1,9%. En la Costa urbana y en Lima Metropolitana, la pobreza extrema afectó al 0,6% y al 0,4%, respectivamente.

Comparando con el año 2018, tres dominios geográficos disminuyeron su tasa de pobreza extrema, la Selva urbana en 0,8 punto porcentual, la Selva rural y Costa rural en 0,5 punto porcentual en ambos dominios. Al contrario de la Sierra urbana que incrementó su pobreza extrema en 0,6 punto porcentual, seguido de Lima Metropolitana en 0,2 punto porcentual, la Sierra rural y Costa urbana en 0,1 punto porcentual para ambos dominios.

GRÁFICO Nº 3.8
PERÚ: POBREZA EXTREMA, SEGÚN DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2018-2019
(Puntos porcentuales)



Diferencia en punto porcentual



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
1/: Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares, 2018-2019.

CUADRO Nº 3.3
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA POBREZA EXTREMA, SEGÚN ÁMBITOS Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2008-2019
(Porcentaje respecto del total de población)

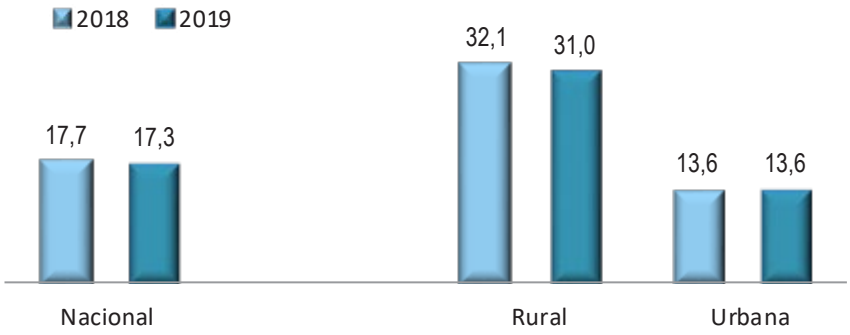
Ámbitos geográficos Dominios	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales)	
													2019 / 2018	2019 / 2008
Nacional	**10,9**	**9,5**	**7,6**	**6,3**	**6,0**	**4,7**	**4,3**	**4,1**	**3,8**	**3,8**	**2,8**	**2,9**	**0,1**	**-8,0**
Urbana	2,7	2,0	1,9	1,4	1,4	1,0	1,0	1,0	0,9	1,2	0,8	1,0	0,2	-1,7
Rural	32,4	29,8	23,8	20,5	19,7	16,0	14,6	13,9	13,2	12,8	10,0	9,8	-0,2	-22,6
Región Natural														
Costa	1,9	1,5	1,5	1,2	1,1	0,8	0,9	0,8	0,5	0,8	0,4	0,6	0,2	-1,3
Sierra	23,4	20,1	15,8	13,8	13,3	10,5	9,2	8,7	8,3	8,0	6,3	6,5	0,2	-16,9
Selva	15,5	15,8	12,5	9,0	8,2	6,9	6,1	6,5	6,5	6,2	4,6	3,9	-0,7	-11,6
Dominio														
Costa urbana	2,3	1,6	1,7	1,2	1,1	1,1	1,0	0,9	0,3	0,8	0,5	0,6	0,1	-1,7
Costa rural	8,1	7,8	6,7	8,3	4,9	5,9	9,0	4,8	6,0	3,4	2,6	2,1	-0,5	-6,0
Sierra urbana	5,6	3,8	2,5	2,0	1,9	1,7	1,6	1,3	2,2	1,7	1,3	1,9	0,6	-3,7
Sierra rural	38,2	34,0	27,6	24,6	24,0	19,0	17,0	16,5	14,9	14,9	11,9	12,0	0,1	-26,2
Selva urbana	5,2	5,2	5,3	4,5	3,8	3,1	3,0	3,5	3,0	3,1	2,8	2,0	-0,8	-3,2
Selva rural	27,6	28,6	21,4	14,7	14,2	12,1	10,5	10,9	12,0	11,1	7,6	7,1	-0,5	-20,5
Lima Metropolitana [1/]	1,0	0,7	0,8	0,5	0,7	0,2	0,2	0,3	0,2	0,7	0,2	0,4	0,2	-0,6

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

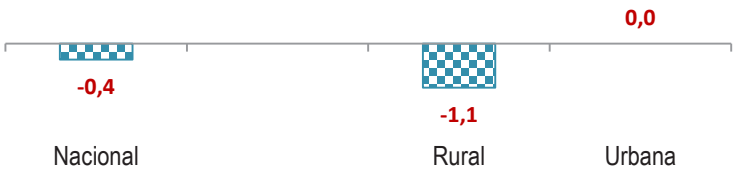
En el año 2019, la población pobre no extrema, alcanzó el 17,3% de la población total y se caracteriza por tener un gasto per cápita superior al costo de la canasta básica de alimentos, pero inferior al valor de la canasta básica de consumo compuesto por alimentos y no alimentos (Línea de Pobreza). Al comparar con el año 2018, se observa que disminuyó en 0,4 punto porcentual.

Al evaluar según área de residencia, la pobreza no extrema afectó al 31,0% de la población del área rural, mientras que en el área urbana alcanzó el 13,6%. Comparada con la registrada en el 2018, la pobreza no extrema disminuyó en el área rural en 1,1 puntos porcentuales y en el área urbana se mantuvo sin variación.

GRÁFICO Nº 3.9
PERÚ: POBREZA NO EXTREMA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2018-2019
(Porcentaje del total de población)



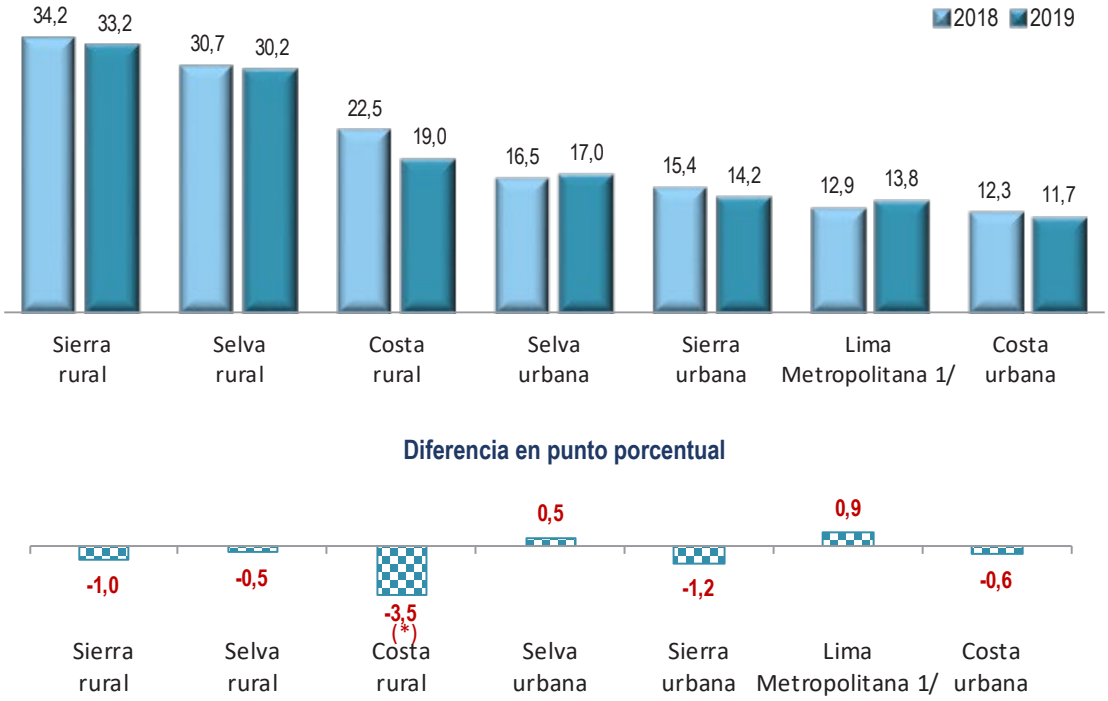
Diferencia en punto porcentual



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018-2019.

Al analizar según dominios geográficos, la pobreza no extrema disminuyó en casi todos, a excepción de Lima Metropolitana y la Selva urbana que aumentaron en 0,9 y 0,5 punto porcentual, respectivamente. La mayor disminución se presentó en la Costa rural en 3,5 puntos porcentuales siendo esta disminución significativa. En la Sierra urbana se redujo en 1,2 punto porcentual, seguido de la Sierra rural con 1,0 punto porcentual, Costa urbana con 0,6 punto porcentual y Selva rural con 0,5 punto porcentual.

GRÁFICO Nº 3.10
PERÚ: POBREZA NO EXTREMA, SEGÚN DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2018-2019
(Porcentaje del total de población)



Diferencia en punto porcentual

* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
1/: Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018-2019.

3.2.1 Robustez de las cifras de pobreza extrema según departamentos

De la misma manera que para el ordenamiento del nivel de pobreza total entre departamentos, para la pobreza extrema también fue necesario tomar en cuenta los errores de muestreo, que son producto del tamaño de muestra definidos en el estudio y la heterogeneidad de las características en cada departamento. Con este fin, se aplicó la prueba de hipótesis paramétrica de diferencia de promedios utilizando la t-students y la prueba de hipótesis no paramétrica de Kolmogorov-Smirnov.

La aplicación de los test-estadísticos permitió determinar para el año 2019, cuatro grupos de departamentos con niveles de pobreza extrema semejantes teniendo en consideración que la precisión de los estimadores puntuales no tuvieran diferencias significativas. El primer grupo lo integra Cajamarca con tasa de pobreza extrema entre 8,3% y 14,0%. El segundo grupo de departamentos con tasas de pobreza extrema entre 5,8% y 7,9% se encuentran: Apurímac, Ayacucho, Huancavelica, La Libertad, Loreto, Puno. En el tercer grupo de departamentos con tasa de pobreza extrema que se ubica entre 2,4% y 3,5% se encuentran: Amazonas, Áncash, Cusco, Huánuco, Junín, Pasco, Piura, San Martín. Finalmente, el cuarto grupo de departamentos con las tasas de pobreza extrema más bajas, entre 0,3% y 0,7% lo integran: Arequipa, Ica, Lambayeque, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes y Ucayali.

CUADRO Nº 3.4
PERÚ: GRUPOS DE DEPARTAMENTOS CON NIVELES DE POBREZA EXTREMA ESTADÍSTICAMENTE SEMEJANTES, 2013 – 2019

AÑO	GRUPO	DEPARTAMENTOS	Intervalos de confianza al 95%	
			Inferior	Superior
2013	GRUPO 1	Cajamarca	18,1	27,0
	GRUPO 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica, Huánuco, Pasco	12,2	15,5
	GRUPO 3	Áncash, Apurímac, La Libertad, Loreto, Piura, Puno, San Martín	5,7	7,5
	GRUPO 4	Arequipa, Cusco, Junín, Lambayeque, Moquegua, Región Lima, Ucayali	1,5	2,6
	GRUPO 5	Ica, Madre de Dios, Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Tacna, Tumbes	0,0	0,3
2014	GRUPO 1	Cajamarca	15,2	23,2
	GRUPO 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica, Huánuco, Pasco	10,9	13,8
	GRUPO 3	Áncash, Apurímac, La Libertad, Loreto, Piura, Puno, San Martín	5,2	7,0
	GRUPO 4	Arequipa, Cusco, Junín, Lambayeque, Madre de Dios, Moquegua, Ucayali	1,6	2,8
	GRUPO 5	Ica, Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes	0,1	0,4
2015	GRUPO 1	Cajamarca	16,6	23,9
	GRUPO 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica	8,8	12,3
	GRUPO 3	Apurímac, Huánuco, La Libertad, Loreto, Pasco, Piura, Puno, San Martín	5,6	7,3
	GRUPO 4	Áncash, Cusco, Junín, Lambayeque, Ucayali	2,2	3,7
	GRUPO 5	Arequipa, Ica, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Constitucional DEL Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes	0,2	0,6
2016	GRUPO 1	Cajamarca	16,6	23,3
	GRUPO 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica, Huánuco, Loreto, Pasco, Puno	7,7	9,8
	GRUPO 3	Áncash, Apurímac, La Libertad, Piura, San Martín	3,9	5,7
	GRUPO 4	Cusco, Junín, Lambayeque, Ucayali	1,3	2,5
	GRUPO 5	Arequipa, Ica, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes	0,1	0,4
2017	GRUPO 1	Cajamarca	13,5	20,5
	GRUPO 2	Amazonas, Huancavelica, Loreto, Puno	7,4	10,2
	GRUPO 3	Apurímac, Ayacucho, Huánuco, Junín, Pasco, Piura	4,7	6,5
	GRUPO 4	Áncash, Cusco, La Libertad, San Martín, Ucayali	2,9	4,4
	GRUPO 5	Arequipa, Ica, Lambayeque, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes	0,4	1,0
2018	GRUPO 1	Cajamarca	8,5	13,9
	GRUPO 2	Amazonas, Ayacucho, Huancavelica, Huánuco, Loreto, Pasco, Puno	6,0	7,7
	GRUPO 3	Áncash, Cusco, Junín, Piura, San Martín	2,6	3,6
	GRUPO 4	Arequipa, Ica, Lambayeque, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes, Ucayali	0,3	0,7
2019	GRUPO 1	Cajamarca	8,3	14,0
	GRUPO 2	Apurímac, Ayacucho, Huancavelica, La Libertad, Loreto, Puno	5,8	7,9
	GRUPO 3	Amazonas, Áncash, Cusco, Huánuco, Junín, Pasco, Piura, San Martín	2,4	3,5
	GRUPO 4	Arequipa, Ica, Lambayeque, Madre de Dios, Moquegua, Provincia Constitucional del Callao, Provincia Lima, Región Lima, Tacna, Tumbes, Ucayali	0,3	0,7

Nota: Los valores del intervalo corresponden a los límites inferior y superior de cada grupo robusto.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2013 - 2019.

3.3 Medidas de la pobreza que consideran su intensidad

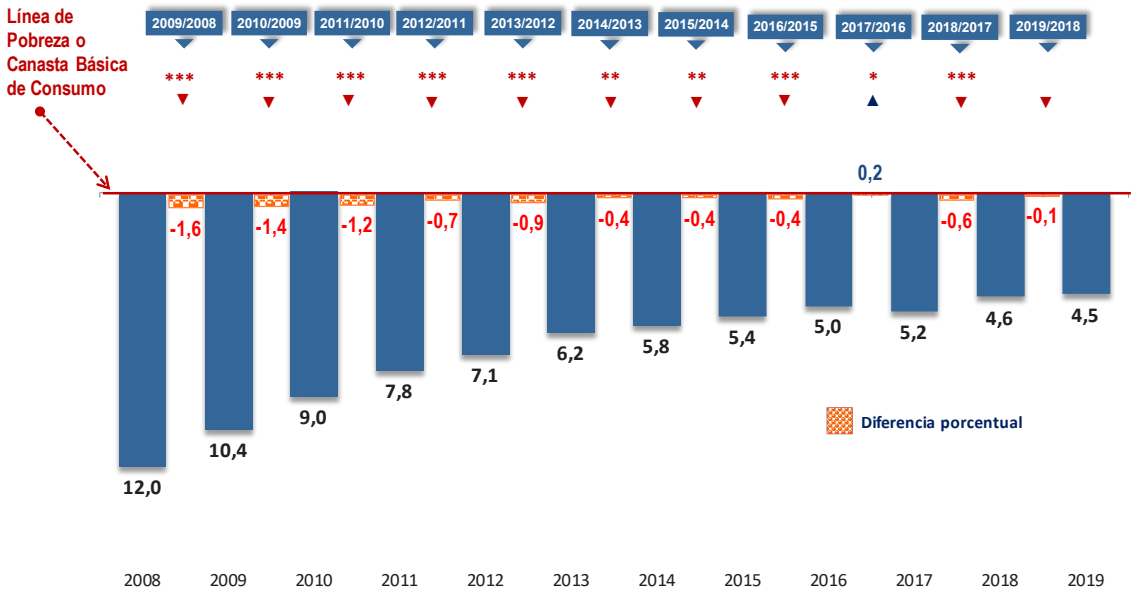
El cálculo de la incidencia de la pobreza solamente establece su magnitud en términos de proporción de población cuyos gastos de consumo son inferiores al mínimo establecido para atender la satisfacción de necesidades básicas. Ello determina, entre otras razones la necesidad de complementar los indicadores de incidencia de pobreza y extrema pobreza con otros que ayuden a definir políticas específicas para determinados estratos de la población pobre. Otras de las dimensiones de este mismo fenómeno, son la Brecha y la Severidad de la pobreza.

3.3.1 Brecha de la pobreza (FGT1)

La brecha de la pobreza refleja cuan pobres son los pobres y, por tanto, proporciona una idea de la profundidad de las carencias del consumo que definen una situación de pobreza, es decir, representa el déficit promedio de consumo de la población para satisfacer las necesidades mínimas de bienes y servicios de todos sus integrantes (expresado como proporción de la línea de pobreza), donde el déficit de la población no pobre es cero por definición.

Para el año 2019, la brecha promedio del gasto de los pobres respecto al costo de la canasta básica de consumo fue de 4,5%. Comparando con los resultados del año 2018 disminuyó en 0,1 punto porcentual.

GRÁFICO Nº 3.11
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA BRECHA DE LA POBREZA TOTAL, 2008-2019
(Porcentaje)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

Analizando los resultados a nivel de área de residencia, los pobladores del área rural no sólo tienen una mayor tasa de pobreza, sino que la brecha de la pobreza es casi cuatro veces más que en el área urbana. Esta condición se expresa en el indicador de brecha de pobreza que fue de 10,4% en el área rural, mientras que en el área urbana se ubicó en 2,9%.

Al comparar la información del año 2018 con el 2019, la brecha de pobreza disminuyó en 0,4 punto porcentual en el área rural y se incrementó en 0,1 punto porcentual en el área urbana.

Según región natural, la brecha entre los pobres es más amplia en la Sierra con 7,3%, principalmente en la Sierra rural (11,8%), seguido de la Selva con 5,9% (Selva rural 9,1%), en la Costa se registró 2,6% de brecha (Costa rural 4,8%). En Lima Metropolitana, la brecha promedio de los gastos de los hogares pobres fue de 2,6%, por debajo de la brecha promedio nacional (4,5%).

Comparando los resultados por dominios geográficos entre los años 2018 y 2019, la brecha entre los pobres ha disminuido en casi todos los dominios con excepción de Lima Metropolitana que se incrementó en 0,3 punto porcentual. La mayor reducción de la brecha se observó en la Costa rural con 0,6 punto porcentual, seguido de la Selva urbana con 0,5 punto porcentual, la Selva rural y Sierra rural ambas se redujeron en 0,3 punto porcentual y la Sierra urbana y Costa urbana decrecieron en 0,1 punto porcentual.

CUADRO Nº 3.5
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA BRECHA DE LA POBREZA TOTAL, SEGÚN ÁMBITOS Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2008-2019
(Porcentaje)

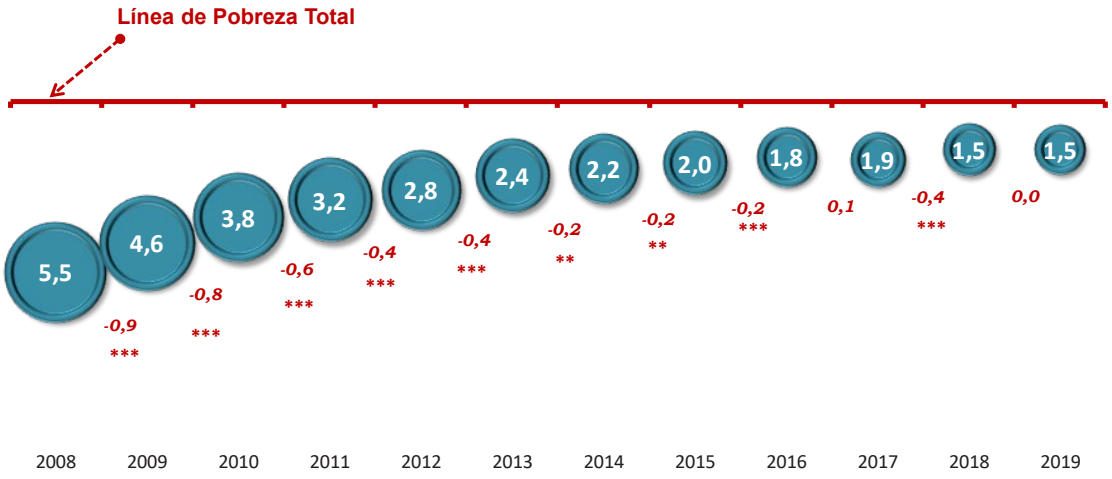
Ámbito geográfico Dominios	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019 / 2018	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019 / 2008
Nacional	**12,0**	**10,4**	**9,0**	**7,8**	**7,1**	**6,2**	**5,8**	**5,4**	**5,0**	**5,2**	**4,6**	**4,5**	**-0,1**	**-7,5**
Urbana	6,3	5,1	4,5	4,0	3,7	3,3	3,3	3,1	2,8	3,1	2,8	2,9	0,1	-3,4
Rural	26,9	24,9	21,3	18,7	17,3	14,8	13,7	13,1	12,3	12,5	10,8	10,4	-0,4	-16,5
Región Natural														
Costa	5,9	4,7	4,3	3,9	3,5	3,1	3,1	2,8	2,4	2,9	2,5	2,6	0,1	-3,3
Sierra	20,4	17,4	15,1	13,2	12,1	10,4	9,7	9,0	8,5	8,4	7,6	7,3	-0,3	-13,1
Selva	15,6	16,2	12,7	10,4	9,2	8,4	7,7	7,7	7,2	7,4	6,4	5,9	-0,5	-9,7
Dominio														
Costa urbana	6,7	5,3	5,2	4,0	3,9	3,9	3,8	3,4	2,8	3,1	2,5	2,4	-0,1	-4,3
Costa rural	12,8	13,5	10,6	11,2	8,6	7,9	9,0	8,0	8,0	6,5	5,4	4,8	-0,6	-8,0
Sierra urbana	8,3	6,2	5,3	4,3	4,0	4,0	4,0	3,8	3,9	3,4	3,6	3,5	-0,1	-4,8
Sierra rural	30,5	27,0	23,8	21,3	19,8	16,6	15,4	14,5	13,5	13,8	12,1	11,8	-0,3	-18,7
Selva urbana	8,7	9,3	7,2	6,9	5,8	5,5	5,3	5,2	4,7	4,8	4,5	4,0	-0,5	-4,7
Selva rural	23,7	24,5	19,5	14,8	13,8	12,5	11,1	11,4	11,1	11,5	9,4	9,1	-0,3	-14,6
Lima Metropolitana 1/	4,6	3,4	3,1	3,1	2,8	2,1	2,1	1,9	1,7	2,5	2,3	2,6	0,3	-2,0

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

3.3.2 Severidad de la pobreza (FGT2)

Este indicador refleja el grado de desigualdad de la pobreza al interior de los pobres. Indica que cuanto más alto es el valor, existe mayor desigualdad entre los pobres. En el año 2019, la severidad o desigualdad entre los pobres se ubicó en 1,5%; comparando esta información con el año 2018, el grado de severidad entre los pobres no presentó variación.

GRÁFICO Nº 3.12
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA SEVERIDAD DE LA POBREZA TOTAL, 2008 - 2019
(Porcentaje)



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 – 2019.

En el área rural, la desigualdad entre los pobres es más amplia, siendo de 3,8% y en el área urbana de 0,9%. Entre los años 2018 y 2019, la severidad de la pobreza en el área rural disminuyó en 0,2 punto porcentual; mientras que en el área urbana no hubo cambio en la severidad.

Al observar la información a nivel de dominio, la severidad de la pobreza decreció en casi todos los dominios, en la Selva urbana se redujo en 0,3 punto porcentual, en la Costa rural en 0,2 punto porcentual; y en la Sierra urbana y Sierra rural esta reducción fue de 0,1 punto porcentual.

En Lima Metropolitana la severidad de la pobreza se incrementó en 0,1 punto porcentual; mientras que en la Costa urbana y Selva rural este indicador no sufrió variación.

CUADRO Nº 3.6

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA SEVERIDAD DE LA POBREZA, SEGÚN ÁMBITOS Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2008 - 2019

(Porcentaje)

Ámbitos geográficos Dominios	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019 / 2018	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019 / 2008
Nacional	**5,5**	**4,6**	**3,8**	**3,2**	**2,8**	**2,4**	**2,2**	**2,0**	**1,8**	**1,9**	**1,5**	**1,5**	**0,0**	**-4,0**
Urbana	2,4	1,8	1,6	1,4	1,2	1,1	1,1	1,0	0,9	1,0	0,9	0,9	0,0	-1,5
Rural	13,6	12,1	9,8	8,4	7,6	6,4	5,7	5,2	4,8	4,9	4,0	3,8	-0,2	-9,8
Región Natural														
Costa	2,1	1,6	1,5	1,3	1,2	1,0	1,0	0,9	0,7	0,9	0,7	0,8	0,1	-1,3
Sierra	10,2	8,2	6,7	5,8	5,3	4,4	3,9	3,5	3,2	3,1	2,7	2,6	-0,1	-7,6
Selva	7,3	7,6	5,6	4,3	3,7	3,3	2,8	2,9	2,7	2,8	2,2	2,0	-0,2	-5,3
Dominio														
Costa urbana	2,5	1,8	1,9	1,4	1,3	1,3	1,3	1,1	0,8	1,0	0,7	0,7	0,0	-1,8
Costa rural	5,0	5,4	4,2	4,7	3,3	3,3	3,9	3,0	3,1	2,4	1,8	1,6	-0,2	-3,4
Sierra urbana	3,6	2,4	1,9	1,5	1,4	1,4	1,4	1,2	1,4	1,1	1,2	1,1	-0,1	-2,5
Sierra rural	15,7	13,2	11,0	9,7	8,9	7,3	6,5	5,9	5,3	5,4	4,5	4,4	-0,1	-11,3
Selva urbana	3,4	3,7	2,8	2,7	2,2	1,9	1,8	1,8	1,7	1,7	1,6	1,3	-0,3	-2,1
Selva rural	11,9	12,2	9,1	6,4	5,7	5,2	4,3	4,4	4,4	4,6	3,3	3,3	0,0	-8,6
Lima Metropolitana [1/]	1,5	1,0	1,0	1,0	0,9	0,6	0,6	0,6	0,4	0,8	0,6	0,7	0,1	-0,8

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

IV. PERFIL DE LA POBREZA

Los hogares y las personas en situación de pobreza se diferencian de los hogares y personas no pobres en dimensiones socioeconómicas claramente identificables. En este informe se ha seleccionado los rasgos que más diferencian a los pobres de los no pobres. Estas diferencias, en la mayoría de casos, muestran factores generadores de pobreza y sirven para analizar su alcance y significación en la elaboración de Estrategias y Políticas Públicas destinadas a su reducción.

4.1 Perfil de la población por condición de pobreza

El perfil de los pobres se construye a partir de la comparación de hogares y personas pobres con los que no lo son, en áreas urbanas, rurales, regiones naturales y dominios geográficos.

4.1.1 Incidencia de la pobreza según edad

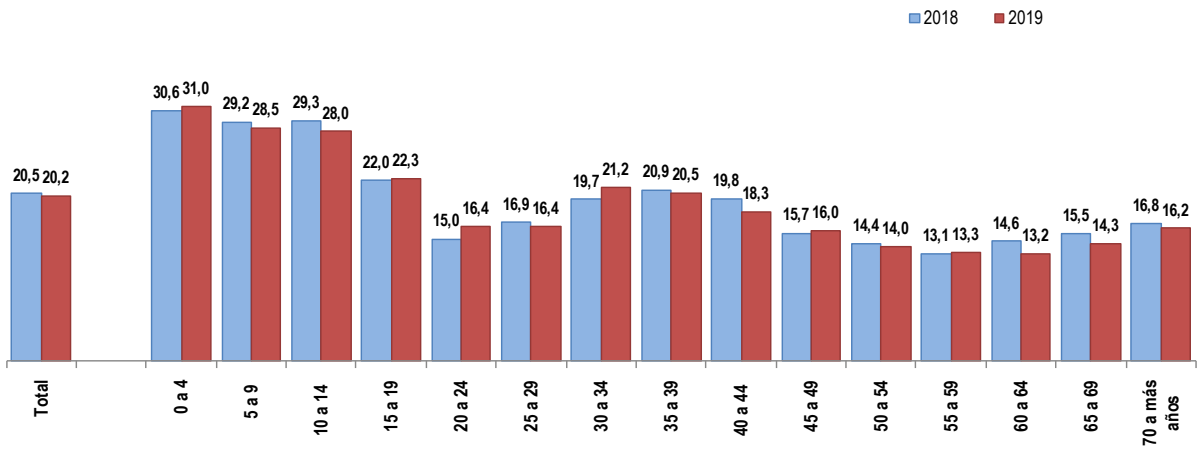
En el año 2019, la pobreza afectó al 20,2% de la población del país, estas personas tienen gasto per cápita por debajo de la línea de pobreza (LP).

La incidencia de la pobreza es alta en la población infantil y adolescente, pues la falta de recursos en los hogares pobres suele estar asociada a carencias o situaciones de riesgo específicas para esta población, tales como la desnutrición, el abandono escolar o la falta de acceso a servicios médicos. Estas condiciones pueden afectar las oportunidades de niñas, niños y adolescentes para desarrollarse en el futuro, pues los efectos de la pobreza son difíciles de remontar e incluso pueden ser irreversibles.

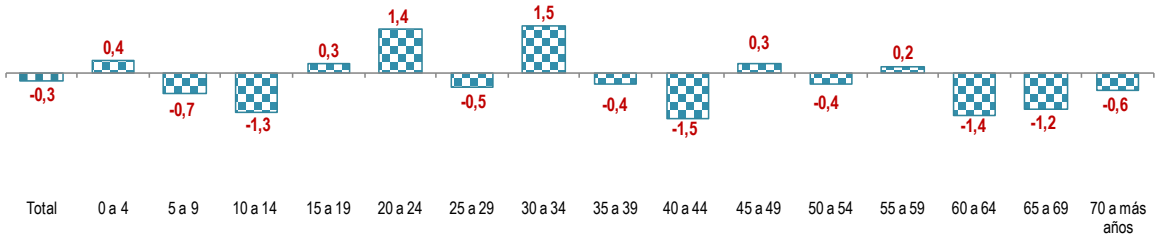
Las carencias descritas no son exclusivas de la población infantil y adolescente, también es altamente probable que los acompañen a lo largo de su vida y se conviertan en un factor determinante para perpetuar la transmisión intergeneracional de la pobreza.

Por grupos de edad, la pobreza afectó al 31,0% de niñas y niños menores de cinco años de edad, al 28,5% de los que tienen de 5 a 9 años, al 28,0% de 10 a 14 años y al 22,3% de los adolescentes de 15 a 19 años. En comparación con el año 2018, disminuyó en el grupo de 5 a 9 años en 0,7 punto porcentual y en el grupo de 10 a 14 años en 1,3 puntos porcentuales.

GRÁFICO Nº 4.1
PERÚ: INCIDENCIA DE LA POBREZA POR GRUPOS DE EDAD, 2018 - 2019
(Porcentaje)



Diferencia porcentual 2019 – 2018



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

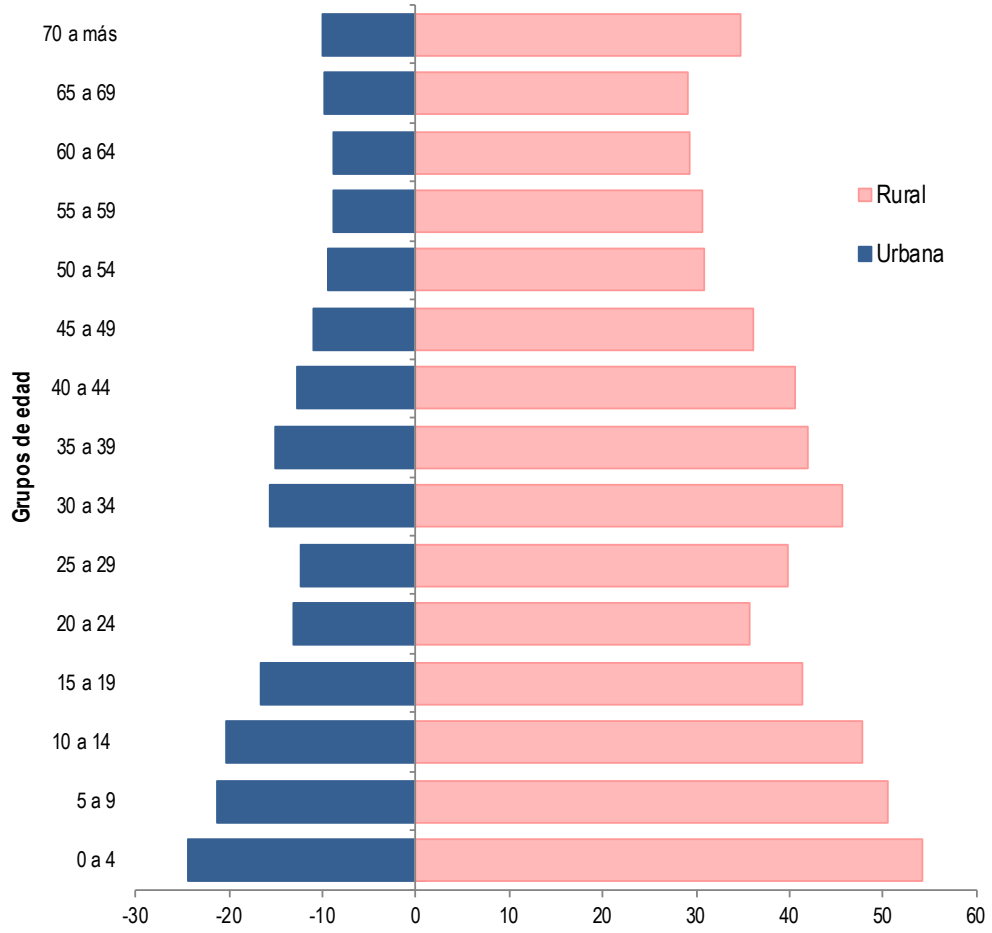
Según área de residencia, se observa mayores tasas de incidencia de la pobreza en el área rural y en todos los grupos de edad, principalmente en los niños y adolescentes donde más del 41,0% son pobres.

Al comparar con los resultados del año 2018, la incidencia de la pobreza disminuyó en mayor medida entre los niños y adolescentes del área rural que los del área urbana; así entre los que tienen de 0 a 4 años de edad decreció en 2,3 puntos porcentuales, en tanto en el área urbana aumentó en 1,7 puntos porcentuales; en los grupos de 10 a 14 años y de 5 a 9 años de edad del área rural se redujo en 2,6 y 1,0 punto porcentual, respectivamente, mientras que en el área urbana el grupo de 10 a 14 años disminuyó en 0,6 punto porcentual, en tanto que el grupo de 5 a 9 años no mostró variación.

GRÁFICO Nº 4.2

PERÚ: INCIDENCIA DE LA POBREZA POR GRUPOS DE EDAD, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2019

(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

CUADRO Nº 4.1

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA, SEGÚN GRUPOS DE EDAD Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2008-2019

(Porcentaje)

Área de residencia/ Grupos de edad	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019 /2018	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019 /2008
Total	**37,3**	**33,5**	**30,8**	**27,8**	**25,8**	**23,9**	**22,7**	**21,8**	**20,7**	**21,7**	**20,5**	**20,2**	**-0,3**	**-17,1**
0 a 4	50,9	46,7	42,3	39,6	36,7	35,5	33,6	32,3	29,2	32,7	30,6	31,0	0,4	-19,9
5 a 9	49,7	45,7	43,4	40,1	37,7	33,6	34,2	32,0	30,8	32,5	29,2	28,5	-0,7	-21,2
10 a 14	48,6	43,6	41,3	37,7	34,9	33,9	32,8	30,6	29,6	30,0	29,3	28,0	-1,3	-20,6
15 a 19	38,1	34,9	31,9	29,1	26,7	24,8	23,4	23,5	22,4	22,8	22,0	22,3	0,3	-15,8
20 a 24	30,2	26,3	24,5	20,9	18,3	17,7	16,8	16,1	15,4	16,5	15,0	16,4	1,4	-13,8
25 a 29	31,5	27,2	24,0	21,6	20,5	18,3	17,8	17,2	16,1	18,3	16,9	16,4	-0,5	-15,1
30 a 34	34,3	30,4	26,4	25,8	24,7	22,4	21,4	21,0	19,1	21,8	19,7	21,2	1,5	-13,1
35 a 39	35,7	31,4	28,5	28,7	26,2	23,7	22,3	22,0	22,1	21,9	20,9	20,5	-0,4	-15,2
40 a 44	31,0	28,6	26,9	23,5	23,7	20,2	20,8	18,7	18,6	19,3	19,8	18,3	-1,5	-12,7
45 a 49	28,6	26,0	24,6	22,3	18,6	17,8	17,1	16,9	15,7	15,2	15,7	16,0	0,3	-12,6
50 a 54	27,6	22,9	21,3	18,7	17,2	16,5	15,4	15,1	13,6	14,7	14,4	14,0	-0,4	-13,6
55 a 59	28,1	25,8	21,7	18,1	17,3	16,9	14,8	13,3	13,5	13,8	13,1	13,3	0,2	-14,8
60 a 64	29,3	24,8	24,1	21,0	20,7	17,2	14,9	14,1	13,9	15,5	14,6	13,2	-1,4	-16,1
65 a 69	31,0	30,1	26,1	22,3	21,1	20,8	18,8	16,5	17,0	16,6	15,5	14,3	-1,2	-16,7
70 a más años	32,6	30,8	29,4	24,7	25,1	22,9	20,4	18,6	18,2	18,0	16,8	16,2	-0,6	-16,4
Urbana	**25,4**	**21,3**	**20,0**	**18,0**	**16,6**	**16,1**	**15,3**	**14,5**	**13,9**	**15,1**	**14,4**	**14,6**	**0,2**	**-10,8**
0 a 4	37,5	32,6	29,6	27,8	25,8	25,5	24,6	22,6	20,3	24,5	22,7	24,4	1,7	-13,1
5 a 9	33,8	29,6	29,3	27,2	24,0	23,5	24,4	22,6	21,4	23,1	21,2	21,2	0,0	-12,6
10 a 14	34,4	28,7	27,1	24,8	22,2	23,2	22,6	20,6	20,4	20,9	20,9	20,3	-0,6	-14,1
15 a 19	26,3	23,1	21,6	19,4	17,8	17,1	15,6	16,1	14,9	15,9	16,1	16,6	0,5	-9,7
20 a 24	21,7	17,6	16,9	14,5	12,1	12,7	12,5	11,7	11,2	13,0	11,0	13,0	2,0	-8,7
25 a 29	22,3	18,8	16,0	14,9	14,3	12,8	13,1	12,0	11,1	13,1	12,2	12,4	0,2	-9,9
30 a 34	24,7	19,8	17,5	17,6	17,0	16,0	15,4	15,0	13,2	15,7	14,1	15,6	1,5	-9,1
35 a 39	25,8	21,5	19,3	20,1	17,9	16,8	14,9	14,5	15,7	15,6	15,5	15,1	-0,4	-10,7
40 a 44	21,4	18,9	17,8	15,2	16,6	13,7	13,9	12,5	12,7	13,6	14,5	12,8	-1,7	-8,6
45 a 49	18,2	15,6	16,4	14,5	11,1	11,6	11,2	11,1	10,0	9,2	10,4	11,0	0,6	-7,2
50 a 54	17,6	12,8	13,1	11,3	10,5	10,8	9,3	9,5	8,6	9,6	9,3	9,5	0,2	-8,1
55 a 59	17,0	15,1	12,4	10,5	9,9	10,7	9,3	8,5	8,4	9,4	8,7	8,9	0,2	-8,1
60 a 64	18,0	13,1	14,1	11,9	13,6	9,7	8,4	8,3	8,2	10,6	9,8	8,8	-1,0	-9,2
65 a 69	19,7	16,2	16,4	12,7	12,5	12,6	11,2	9,5	10,4	10,7	10,4	9,7	-0,7	-10,0
70 a más años	19,3	15,6	16,8	12,7	15,0	14,0	12,7	11,2	11,1	11,8	10,6	10,0	-0,6	-9,3
Rural	**68,8**	**66,7**	**61,0**	**56,1**	**53,0**	**48,0**	**46,0**	**45,2**	**43,8**	**44,4**	**42,1**	**40,8**	**-1,3**	**-28,0**
0 a 4	79,0	78,1	72,5	68,4	65,0	61,9	59,9	59,6	55,2	58,1	56,4	54,1	-2,3	-24,9
5 a 9	79,7	77,6	71,1	66,7	66,7	57,3	58,2	55,1	54,8	57,3	51,6	50,6	-1,0	-29,1
10 a 14	74,6	72,1	68,3	63,6	61,5	56,0	55,2	53,8	51,4	52,6	50,5	47,9	-2,6	-26,7
15 a 19	66,7	63,3	56,9	53,1	49,1	45,1	43,8	44,1	44,5	43,7	40,4	41,3	0,9	-25,4
20 a 24	62,2	58,4	53,1	47,7	43,5	39,7	36,1	35,7	35,8	35,8	36,4	35,7	-0,7	-26,5
25 a 29	65,2	61,6	57,0	51,7	48,0	45,1	42,1	42,5	41,2	45,3	42,7	39,9	-2,8	-25,3
30 a 34	65,7	66,2	60,4	56,2	52,9	48,9	47,7	47,0	44,2	47,7	46,0	45,6	-0,4	-20,1
35 a 39	67,3	64,5	60,0	56,3	54,8	48,0	48,7	48,5	46,2	46,6	43,9	41,9	-2,0	-25,4
40 a 44	62,0	60,5	57,3	50,6	48,5	42,7	44,0	42,0	41,7	41,7	40,1	40,5	0,4	-21,5
45 a 49	60,5	60,5	50,7	47,1	44,6	39,8	38,7	37,8	37,0	37,4	35,3	36,2	0,9	-24,3
50 a 54	60,9	56,2	51,3	46,0	42,3	36,0	36,0	34,7	32,3	34,2	33,3	30,8	-2,5	-30,1
55 a 59	60,9	58,3	51,5	44,7	42,8	38,4	33,7	31,0	32,6	29,7	30,4	30,6	0,2	-30,3
60 a 64	62,9	58,7	53,8	49,3	43,2	42,0	35,3	33,5	32,2	32,3	32,1	29,3	-2,8	-33,6
65 a 69	61,2	63,7	52,1	49,1	45,0	44,5	40,5	37,8	35,8	35,1	31,8	29,0	-2,8	-32,2
70 a más años	63,7	66,0	60,6	54,2	51,0	46,2	41,1	39,5	38,5	36,1	35,6	34,7	-0,9	-29,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

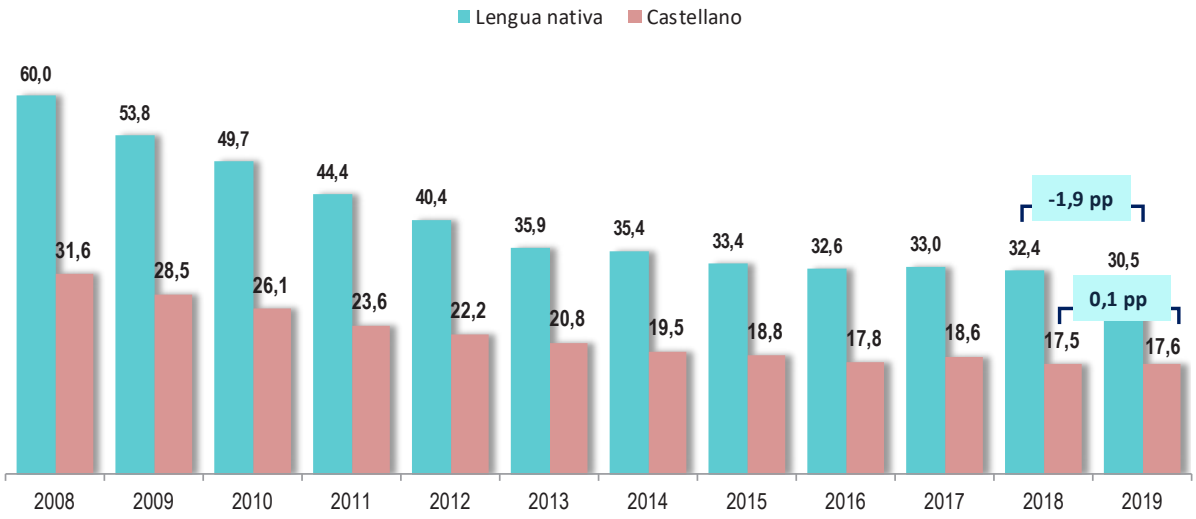
4.2 Pobreza y etnia

La composición étnico-racial de los habitantes del Perú se caracteriza por su diversidad, ésta es reconocida y protegida constitucionalmente por el Estado peruano. A través de la Encuesta Nacional de Hogares, es posible distinguir la población en pobreza según su origen étnico a partir de la variable: lengua materna y la autopercepción étnica

4.2.1 Incidencia de la pobreza según lengua materna

Según lengua materna, la pobreza afectó más a la población que tiene como lengua aprendida en su niñez, una lengua nativa: quechua, aimara o lenguas amazónicas. En el año 2019, incidió en el 30,5% (5,5% pobre extremo y 25,0% pobre no extremo) de ellas, siendo casi el doble de la incidencia en la población con lengua materna castellano, que fue de 17,6% (2,2% pobre extremo y 15,3% pobre no extremo).

GRÁFICO Nº 4.3
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA SEGÚN LENGUA MATERNA, 2008 - 2019
(Porcentaje del total de población de cada lengua materna)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 – 2019.

Al comparar con el año 2018, la incidencia de la pobreza disminuyó en 1,9 puntos porcentuales entre la población con lengua materna nativa; en tanto que la población con lengua nativa castellano no muestra variación significativa.

Según área de residencia, tanto en el área rural como urbana, la pobreza incidió en mayor proporción en la población que tiene como lengua materna, una lengua nativa (19,5% en el área urbana y 42,5% en el área rural).

En el área urbana, la pobreza aumentó en 0,3 punto porcentual en la población que tienen como lengua materna el castellano y disminuyó en 1,5 puntos porcentuales en la población que tienen como lengua materna una lengua nativa.

En tanto, en el área rural, decreció en 0,8 punto porcentual la población pobre que tienen como lengua materna al castellano y en 2,0 puntos porcentuales entre los que tienen como lengua materna una lengua nativa.

CUADRO Nº 4.2
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA SEGÚN LENGUA MATERNA Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2008 - 2019
(Porcentaje respecto del total de población de cada lengua materna)

Área de residencia/ Lengua materna / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales)	
													2019 /2018	2019 /2008
Total														
Lengua Nativa [1/]														
Pobre	60,0	53,8	49,7	44,4	40,4	35,9	35,4	33,4	32,6	33,0	32,4	30,5	-1,9	-29,5
Pobre extremo	26,2	21,0	16,9	13,0	12,0	9,0	8,5	7,1	7,0	6,9	5,5	5,5	0,0	-20,7
Pobre no extremo	33,8	32,8	32,8	31,3	28,4	26,9	26,9	26,3	25,7	26,1	26,9	25,0	-1,9	-8,8
Castellano														
Pobre	31,6	28,5	26,1	23,6	22,2	20,8	19,5	18,8	17,8	18,6	17,5	17,6	0,1	-14,0
Pobre extremo	7,2	6,8	5,4	4,7	4,6	3,7	3,3	3,3	2,9	2,9	2,1	2,2	0,1	-5,0
Pobre no extremo	24,4	21,7	20,7	18,9	17,6	17,2	16,2	15,5	14,8	15,7	15,4	15,3	-0,1	-9,1
Área de residencia														
Urbana														
Lengua Nativa [1/]														
Pobre	35,7	29,6	27,0	23,9	21,0	20,0	21,1	20,7	20,3	21,6	21,0	19,5	-1,5	-16,2
Pobre extremo	6,5	4,3	2,9	2,2	2,1	2,0	2,2	1,5	2,5	2,0	1,5	2,2	0,7	-4,3
Pobre no extremo	29,3	25,3	24,1	21,7	18,8	18,0	18,9	19,2	17,8	19,6	19,5	17,3	-2,2	-12,0
Castellano														
Pobre	23,5	19,8	18,7	16,8	15,7	15,2	14,2	13,4	12,7	13,8	13,2	13,5	0,3	-10,0
Pobre extremo	2,2	1,7	1,6	1,3	1,2	0,9	0,8	0,9	0,7	1,0	0,7	0,8	0,1	-1,4
Pobre no extremo	21,3	18,1	17,0	15,5	14,4	14,3	13,3	12,5	12,0	12,8	12,5	12,7	0,2	-8,6
Rural														
Lengua Nativa [1/]														
Pobre	77,5	72,0	67,3	61,1	56,3	49,4	48,2	45,3	45,1	44,8	44,5	42,5	-2,0	-35,0
Pobre extremo	40,5	33,5	27,8	21,9	20,1	15,0	14,1	12,3	11,5	11,9	9,7	9,0	-0,7	-31,5
Pobre no extremo	37,0	38,5	39,6	39,2	36,2	34,4	34,0	33,0	33,6	32,9	34,9	33,5	-1,4	-3,5
Castellano														
Pobre	62,8	62,5	56,2	51,9	50,1	45,9	43,6	43,9	42,0	42,8	39,5	38,7	-0,8	-24,1
Pobre extremo	26,4	26,5	20,5	18,8	18,8	15,9	14,3	14,3	13,6	12,6	9,7	9,9	0,2	-16,5
Pobre no extremo	36,4	36,1	35,7	33,1	31,3	30,0	29,3	29,6	28,3	30,2	29,8	28,8	-1,0	-7,6

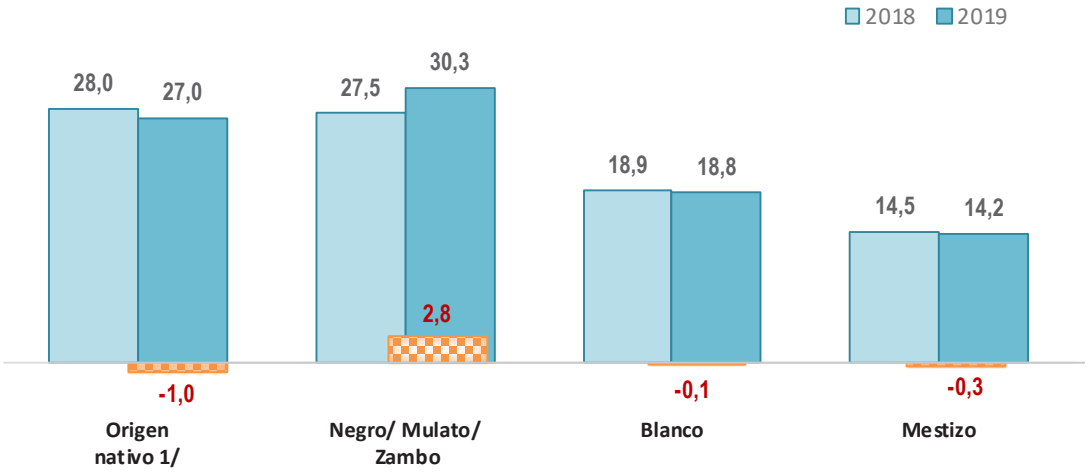
1/ Incluye, quechua, aimara y otra lengua nativa.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 – 2019.

4.2.2 Incidencia de la pobreza según autopercepción étnica

Una forma de indagar sobre la composición étnica de la población es a través de la autopercepción étnica de sus habitantes. La pobreza afectó en mayor proporción a la población que se autoidentifica como afrodescendiente (negro/mulato/zambo) con 30,3%, seguido de los de origen nativo con 27,0%, los de origen blanco con 18,8% y mestizo con 14,2%.

Al comparar con el año 2018, se puede observar que la población que se autoidentifica de origen étnico negro/mulato/zambo aumentó en 2,8 puntos porcentuales. En tanto, disminuye en la población que se autoidentifica de origen nativo, mestizo y blanco en 1,0, 0,3 y 0,1 punto porcentual, respectivamente.

GRÁFICO Nº 4.4
PERÚ: INCIDENCIA DE LA POBREZA SEGÚN AUTOPERCEPCIÓN DE ORIGEN ÉTNICO, 2018-2019
(Porcentaje)



Nota: La autopercepción de origen étnico incluye a los menores de 14 años de edad a quienes se les atribuyó la información de autopercepción e idioma con el cual aprendieron a hablar los padres o parientes directos del menor. Para los menores de 14 años de edad que son declarados como "No parientes", se asignó información del núcleo de hogar, quedando sin asignación los no parientes sin núcleo y otros por falta de información.
1/ Incluye a los de origen quechua, aimara y origen amazónico.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

4.2.3 Localización territorial de los pobres

El 56,7% de los pobres se encuentra en el área urbana y el 43,3% en el área rural. A nivel de región natural, el 45,6% están en la Sierra, el 38,1% en la Costa y el 16,3% en la Selva.

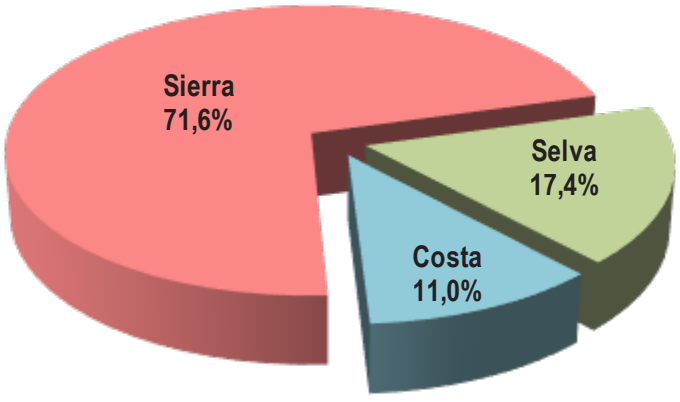
Por el contrario, el pobre extremo, mayoritariamente se encuentran en el área rural del país, llegando al 73,8%. Según regiones naturales, el 71,6% está en la Sierra, el 17,4% en la Selva y el 11,0% en la Costa.

CUADRO Nº 4.3
PERÚ: LOCALIZACIÓN TERRITORIAL DE LA POBLACIÓN POBRE, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2008 - 2019
(Porcentual)

Niveles de pobreza/ Área de residencia/ Región natural	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Pobre												
Área de residencia	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Urbana	49,3	46,5	47,9	48,1	48,2	50,7	51,2	51,0	51,5	54,1	55,0	56,7
Rural	50,7	53,5	52,1	51,9	51,8	49,3	48,8	49,0	48,5	45,9	45,0	43,3
Región natural	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Costa	36,3	33,3	34,7	34,5	34,7	35,9	34,5	34,8	34,2	36,9	36,7	38,1
Sierra	47,4	48,4	48,5	49,0	49,0	47,2	48,1	47,9	48,9	46,2	46,8	45,6
Selva	16,3	18,4	16,8	16,5	16,3	16,9	17,4	17,2	16,9	16,9	16,5	16,3
Pobre extremo												
Área de residencia	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Urbana	18,1	15,8	17,9	16,6	17,3	16,7	17,7	19,1	19,2	24,0	22,2	26,2
Rural	81,9	84,2	82,1	83,4	82,7	83,3	82,3	80,9	80,8	76,0	77,8	73,8
Región natural	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Costa	9,3	8,4	10,4	10,3	9,7	9,2	11,9	10,3	7,3	12,2	8,5	11,0
Sierra	72,0	69,9	68,3	71,3	72,5	71,9	69,7	69,0	70,6	66,7	70,4	71,6
Selva	18,7	21,7	21,3	18,4	17,7	18,9	18,4	20,6	22,2	21,1	21,1	17,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

GRAFICO N° 4.5
PERÚ: LOCALIZACIÓN POR REGIÓN NATURAL DE LA POBLACIÓN EN POBREZA EXTREMA, 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

4.3 Características educativas de los pobres

Diversos estudios señalan que la educación es un factor importante que contrarresta la pobreza, demostrando que, si el nivel educativo es alto, la probabilidad de caer en la pobreza es menor.

4.3.1 Nivel de educación alcanzado

El nivel de educación que alcanzan las personas es un indicador del capital educativo que logran alcanzar a lo largo de su vida educativa. Una de las características de la población pobre es presentar bajo nivel educativo en comparación con la población no pobre.

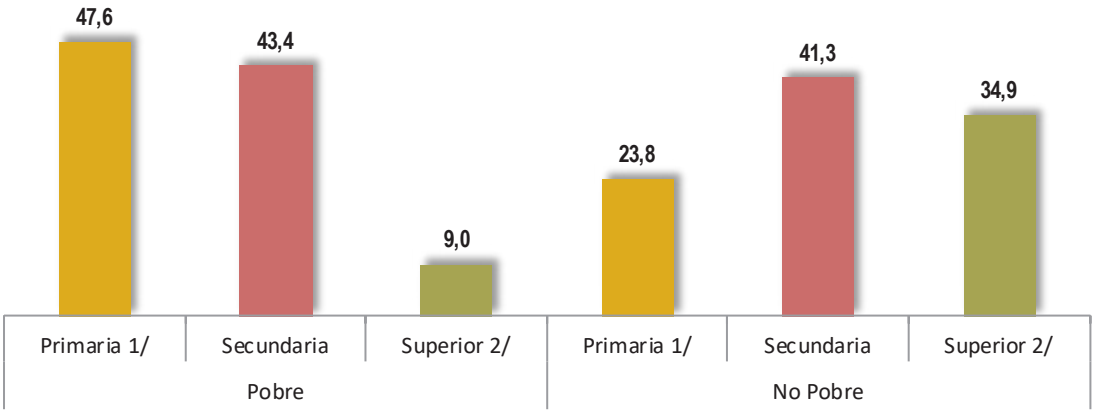
En el año 2019, el 47,6% de los pobres de 15 años y más de edad, lograron estudiar a lo más algún año de educación primaria o no tenían nivel alguno de educación; en tanto, la población no pobre, el 23,8% alcanzó ese nivel. En cuanto a la educación secundaria, la alcanzaron casi en similar proporción los pobres y los no pobres, 43,4% y 41,3%, respectivamente. En cuanto a la educación superior, se presentan diferencias donde más de un tercio (34,9%) de los no pobres ha alcanzado el nivel de educación superior, mientras que los pobres solo el 9,0%.

CUADRO Nº 4.4
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO POR LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008 - 2019
(Porcentaje)

Nivel de educación/ Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total												
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Primaria [1/]	52,7	54,8	54,0	53,9	53,0	53,2	53,2	51,3	51,9	50,1	48,7	47,6
Secundaria	40,2	38,2	39,2	39,0	39,9	39,7	39,8	41,6	41,7	42,4	42,9	43,4
Superior No universitaria	5,3	5,1	4,9	4,8	4,8	5,0	4,8	4,8	4,2	4,8	5,4	5,8
Superior Universitaria [2/]	1,9	2,0	1,9	2,3	2,2	2,0	2,2	2,3	2,2	2,6	3,0	3,2
Pobre extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Primaria [1/]	72,3	72,5	73,0	72,8	70,5	72,9	71,8	67,8	68,5	64,8	64,8	63,9
Secundaria	25,5	25,6	25,8	25,1	27,0	25,4	25,8	30,0	29,3	33,0	32,1	32,8
Superior No universitaria	1,8	1,4	0,8	1,7	1,7	1,1	2,0	1,6	1,4	1,4	2,1	2,6
Superior Universitaria [2/]	0,4	0,5	0,3	0,5	0,7	0,6	0,4	0,7	0,9	0,8	1,0	0,7
Pobre no extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Primaria [1/]	45,8	48,6	48,5	48,9	48,3	48,7	49,2	47,9	48,5	47,4	46,4	45,1
Secundaria	45,4	42,6	43,1	42,7	43,4	43,0	42,8	44,0	44,2	44,2	44,4	45,0
Superior No universitaria	6,5	6,4	6,0	5,6	5,7	5,9	5,4	5,5	4,7	5,5	5,8	6,3
Superior Universitaria [2/]	2,4	2,5	2,4	2,8	2,6	2,4	2,6	2,6	2,5	3,0	3,3	3,5
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Primaria [1/]	21,6	21,8	22,7	23,8	23,2	24,1	24,5	24,3	24,2	24,0	24,3	23,8
Secundaria	43,2	42,8	42,8	42,3	42,0	42,1	42,8	43,4	42,1	42,1	41,6	41,3
Superior No universitaria	15,8	16,0	16,0	15,8	15,4	14,6	13,8	13,5	14,8	14,5	14,5	15,1
Superior Universitaria [2/]	19,3	19,4	18,5	18,0	19,4	19,2	18,9	18,8	19,0	19,4	19,6	19,8

Nota: Serie actualizada con estimaciones ajustadas a las proyecciones de población (sin ajuste por grupos de edad).
1/ A partir del año 2017, además de sin nivel e inicial, incluye educación básica especial.
2/ Incluye Postgrado.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

GRÁFICO Nº 4.6
PERÚ: NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO POR LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Porcentaje)

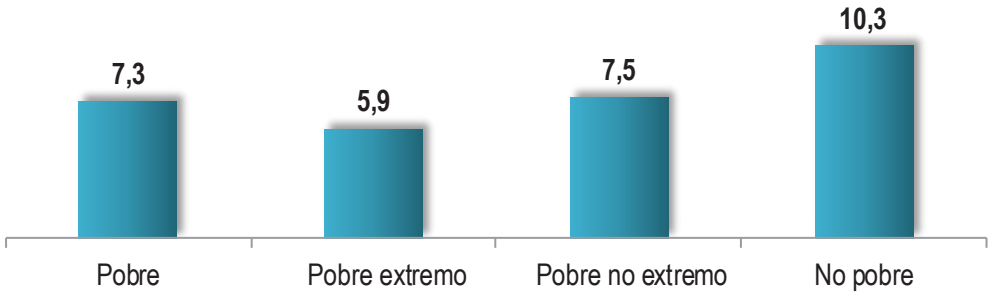


Nota: Serie actualizada con estimaciones ajustadas a las proyecciones de población (sin ajuste por grupos de edad).
1/ Incluye sin nivel, inicial y básica especial.
2/ Incluye Postgrado.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

4.3.2 Promedio de años de estudios alcanzados

En el año 2019, una persona de 25 y más años de edad pobre logró estudiar en promedio hasta el primer año de educación secundaria, ya que logra acumular 7,3 años de estudio, mientras que en el mismo rango de edad una persona no pobre llegó a estudiar en promedio hasta cuarto año de secundaria (10,3 años de estudio).

GRÁFICO Nº 4.7
PERÚ: PROMEDIO DE AÑOS DE ESTUDIOS ALCANZADOS POR LA POBLACIÓN DE 25 Y MÁS AÑOS DE EDAD POR CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Años de estudio)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

Por área de residencia, los pobres del área urbana llegaron a estudiar 8,5 años, y los del área rural 5,8 años. Mientras que la población no pobre del área urbana logra estudiar 10,8 años y en el área rural 7,0 años de estudio.

CUADRO Nº 4.5
PERÚ: PROMEDIO DE AÑOS DE ESTUDIOS DE LA POBLACIÓN DE 25 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2008 - 2019
(Años de estudio)

Condición de pobreza/ Área de residencia	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total												
Pobre	**7,0**	**6,8**	**6,9**	**6,9**	**6,9**	**7,0**	**6,9**	**7,0**	**6,9**	**7,1**	**7,3**	**7,3**
Pobre extremo	5,4	5,3	5,2	5,3	5,4	5,4	5,2	5,7	5,5	5,9	5,9	5,9
Pobre no extremo	7,5	7,3	7,3	7,2	7,3	7,3	7,2	7,3	7,2	7,3	7,4	7,5
No pobre	**10,5**	**10,5**	**10,4**	**10,2**	**10,3**	**10,2**	**10,1**	**10,2**	**10,2**	**10,2**	**10,2**	**10,3**
Urbana												
Pobre	**8,3**	**8,2**	**8,1**	**8,2**	**8,2**	**8,1**	**8,0**	**8,2**	**8,0**	**8,2**	**8,3**	**8,5**
Pobre extremo	7,0	6,6	6,3	6,6	7,2	6,4	6,4	7,1	6,8	6,9	7,0	7,3
Pobre no extremo	8,5	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,1	8,2	8,1	8,2	8,4	8,5
No pobre	**10,9**	**10,9**	**10,8**	**10,7**	**10,8**	**10,7**	**10,7**	**10,7**	**10,7**	**10,7**	**10,7**	**10,8**
Rural												
Pobre	**5,4**	**5,5**	**5,4**	**5,3**	**5,4**	**5,5**	**5,4**	**5,6**	**5,6**	**5,7**	**5,8**	**5,8**
Pobre extremo	5,0	5,1	5,0	5,0	5,0	5,1	4,9	5,3	5,2	5,5	5,5	5,4
Pobre no extremo	5,7	5,7	5,7	5,5	5,6	5,6	5,6	5,7	5,8	5,7	5,8	5,9
No pobre	**7,5**	**7,4**	**7,2**	**7,2**	**7,2**	**7,0**	**6,9**	**7,0**	**7,0**	**6,9**	**6,9**	**7,0**

Nota: Serie actualizada con estimaciones ajustadas a las proyecciones de población (sin ajuste por grupos de edad).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

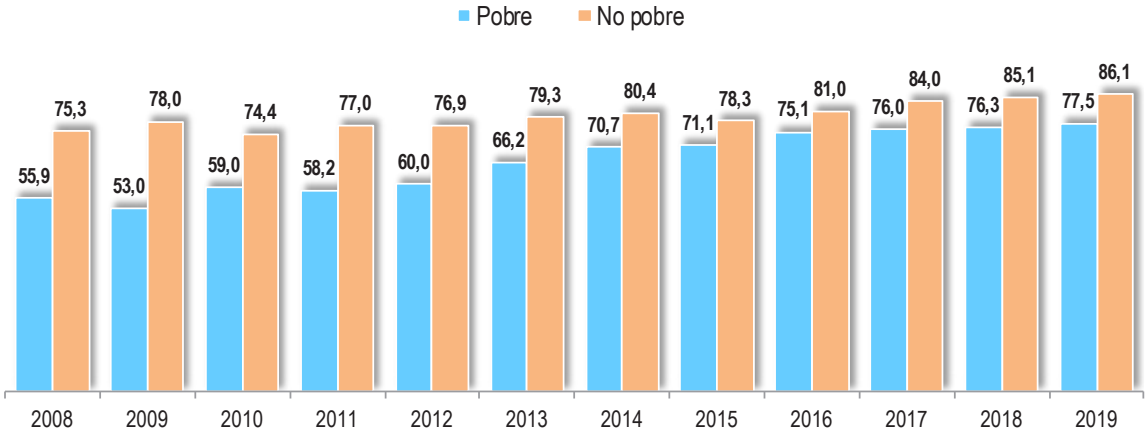
4.3.3 Asistencia escolar de los pobres

Asistencia a educación inicial

Para el año 2019, la asistencia a educación inicial de los niños(as) de 3 a 5 años de edad pobres fue de 77,5%, mientras que la de los niños(as) no pobres alcanzó el 86,1%, siendo mayor en 8,6 puntos porcentuales.

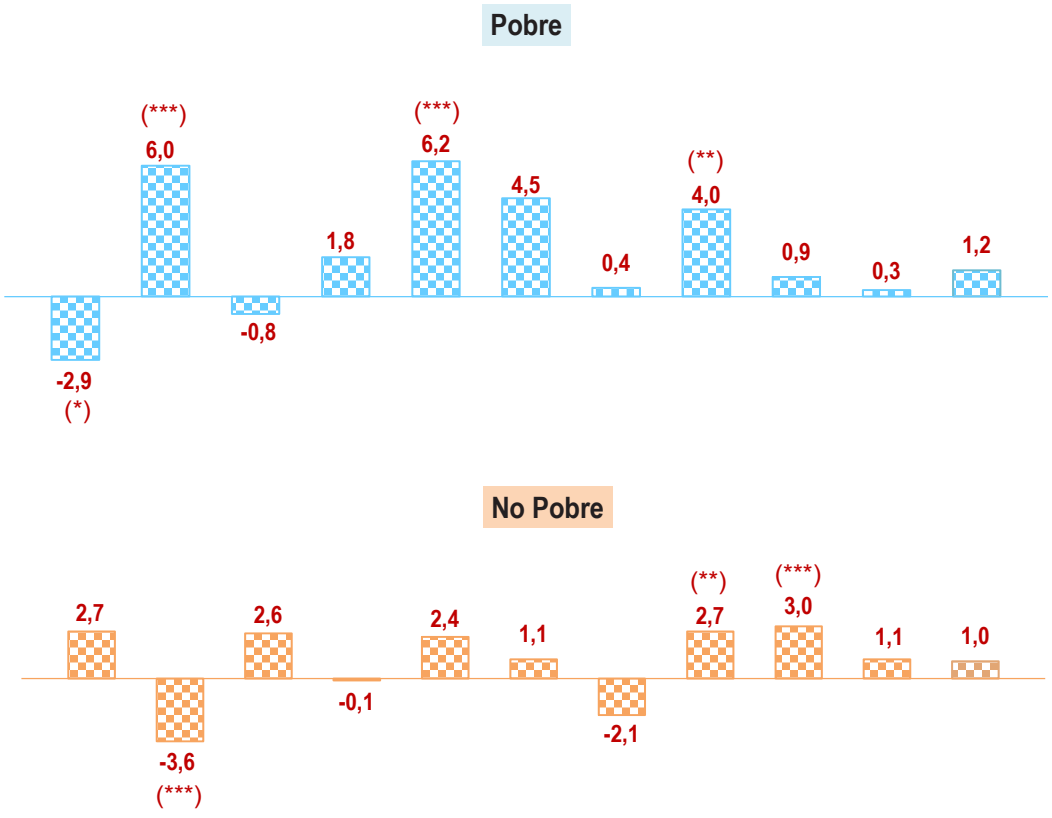
Al comparar con el año 2018, aumentó en 1,2 puntos porcentuales la tasa de asistencia a educación inicial de los pobres, al pasar de 76,3% a 77,5%, y la asistencia de niñas y niños no pobres se incrementó en 1,0 punto porcentual al pasar de 85,1% a 86,1%.

GRÁFICO Nº 4.8
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA TASA NETA DE ASISTENCIA A EDUCACIÓN INICIAL, POR CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

Diferencia en punto porcentual



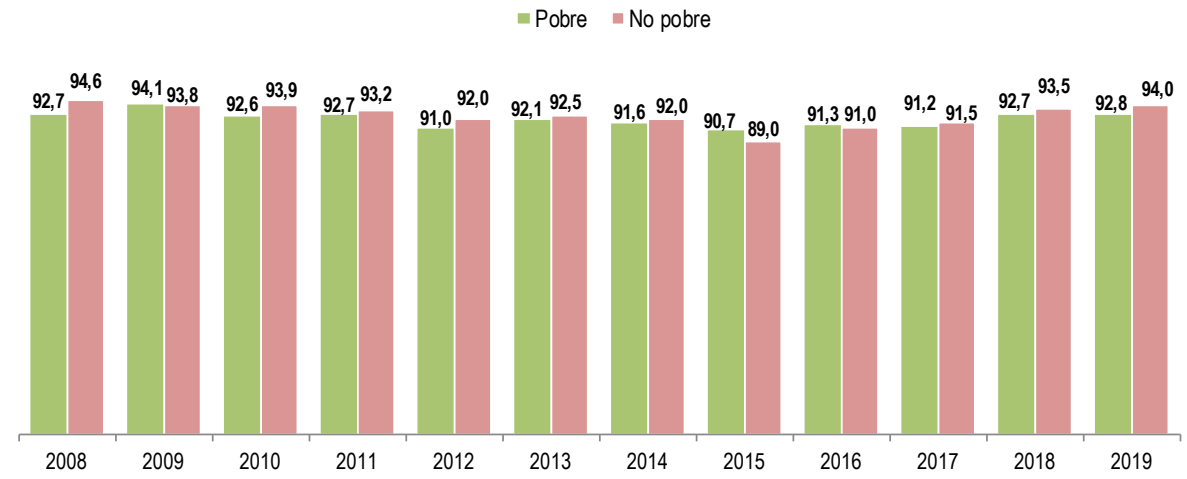
* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

Asistencia a educación primaria

En el año 2019, la tasa de asistencia a educación primaria de los niños(as) de 6 a 11 años de edad pobres fue de 92,8% y de los no pobres el 94,0%, siendo 1,2 puntos porcentuales mayor en los no pobres.

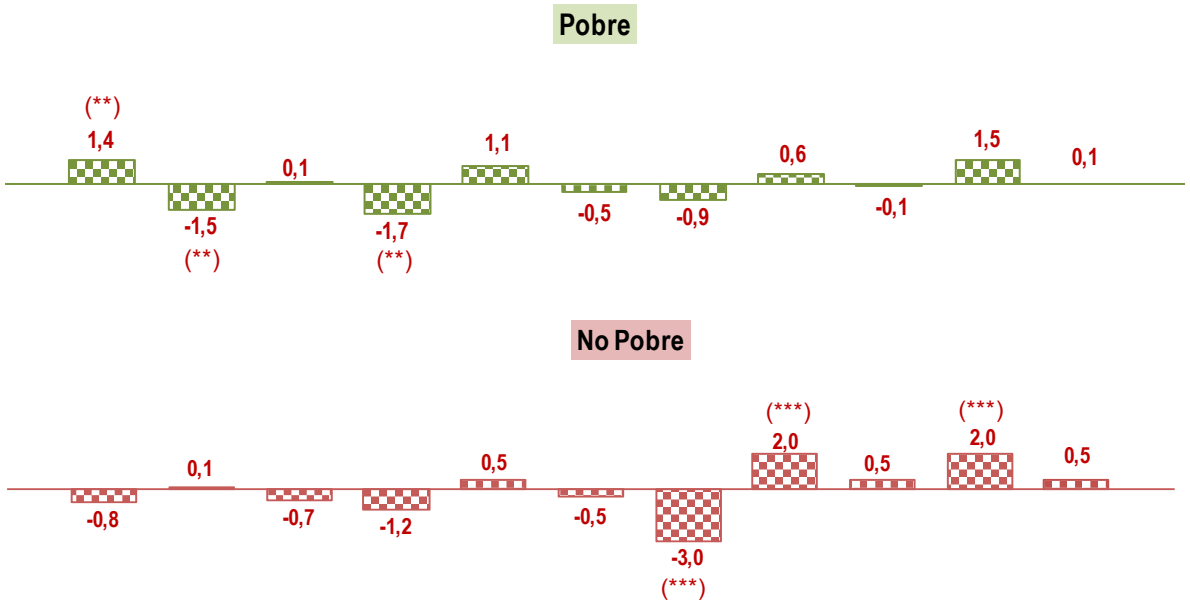
Con respecto al año 2018, la tasa de asistencia a educación primaria de los pobres y no pobres aumentó en 0,1 y 0,5 punto porcentual, respectivamente.

GRÁFICO Nº 4.9
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA TASA NETA DE ASISTENCIA A EDUCACIÓN PRIMARIA, POR CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

Diferencia en punto porcentual



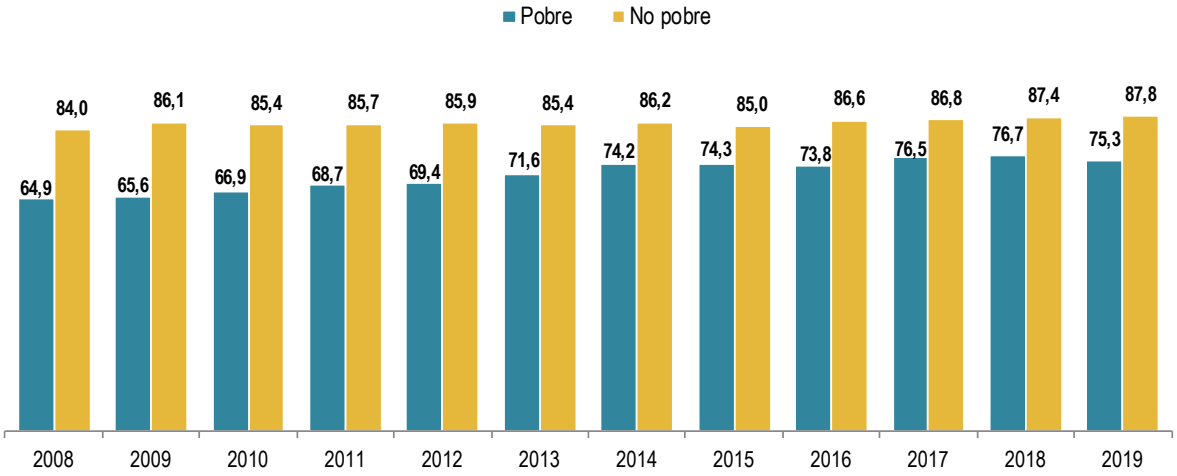
* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

Asistencia a educación secundaria

En el año en análisis, la tasa de asistencia escolar a educación secundaria de la población pobre de 12 a 16 años de edad, fue de 75,3%, inferior en 12,5 puntos porcentuales respecto a la tasa de asistencia de los/las adolescentes no pobres, que fue de 87,8%.

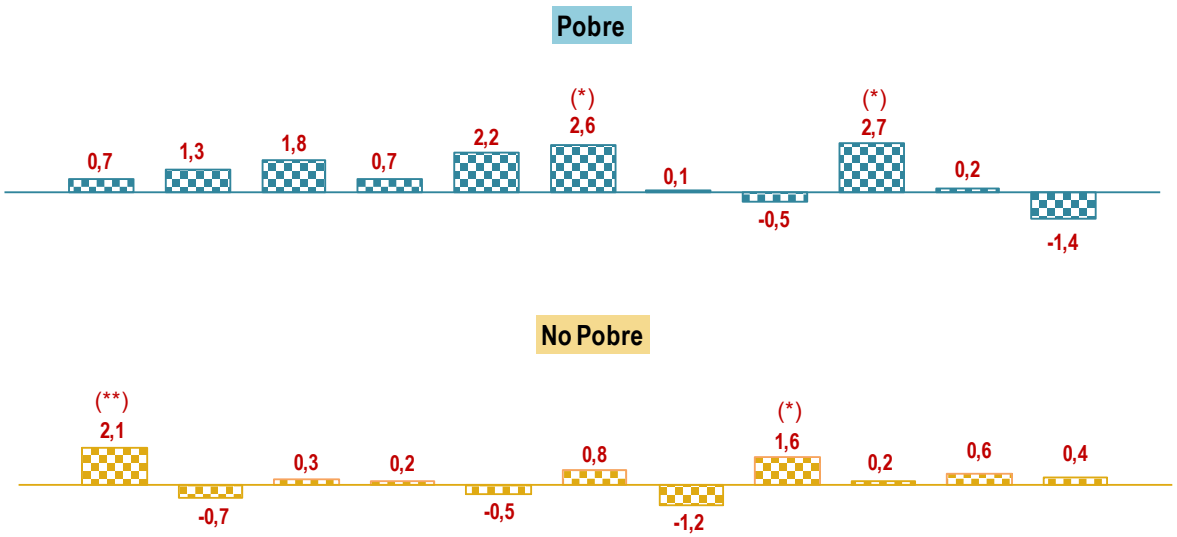
Comparando con el año 2018, la tasa de asistencia a secundaria de los adolescentes pobres disminuyó en 1,4 puntos porcentuales pasando de 76,7% a 75,3%, en tanto, en los no pobres se incrementó en 0,4 punto porcentual, de 87,4% a 87,8%.

GRÁFICO Nº 4.10
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA TASA NETA DE ASISTENCIA A EDUCACIÓN SECUNDARIA, POR CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

Diferencia en punto porcentual



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

CUADRO Nº 4.6

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA TASA NETA DE ASISTENCIA ESCOLAR, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008 - 2019

(Porcentaje)

Nivel de educación/ Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales)	
													2019/2018	2019/2008
Pobre														
Asistencia a inicial 1/	55,9	53,0	59,0	58,2	60,0	66,2	70,7	71,1	75,1	76,0	76,3	77,5	1,2	21,6
Asisitencia a primaria 2/	92,7	94,1	92,6	92,7	91,0	92,1	91,6	90,7	91,3	91,2	92,7	92,8	0,1	0,1
Asisitencia a secundaria 3/	64,9	65,6	66,9	68,7	69,4	71,6	74,2	74,3	73,8	76,5	76,7	75,3	-1,4	10,4
Pobre extremo														
Asistencia a inicial 1/	46,5	46,9	47,5	54,0	55,3	63,6	65,3	71,3	72,5	73,8	80,7	66,5	-14,2	20,0
Asisitencia a primaria 2/	92,7	92,5	90,0	93,1	92,1	91,8	92,1	91,0	91,6	88,9	92,6	91,7	-0,9	-1,0
Asisitencia a secundaria 3/	51,9	51,3	48,4	56,8	56,2	58,2	65,0	63,7	66,3	65,2	69,4	67,0	-2,4	15,1
Pobre no extremo														
Asistencia a inicial 1/	61,4	56,2	63,3	59,7	61,6	66,9	72,2	71,1	75,8	76,5	75,6	79,3	3,7	17,9
Asisitencia a primaria 2/	92,7	94,9	93,5	92,6	90,6	92,2	91,5	90,6	91,3	91,8	92,7	93,0	0,3	0,3
Asisitencia a secundaria 3/	70,0	71,5	72,8	72,1	73,3	74,9	76,6	76,9	75,6	79,0	77,8	76,8	-1,0	6,8
No pobre														
Asistencia a inicial 1/	75,3	78,0	74,4	77,0	76,9	79,3	80,4	78,3	81,0	84,0	85,1	86,1	1,0	10,8
Asisitencia a primaria 2/	94,6	93,8	93,9	93,2	92,0	92,5	92,0	89,0	91,0	91,5	93,5	94,0	0,5	-0,6
Asisitencia a secundaria 3/	84,0	86,1	85,4	85,7	85,9	85,4	86,2	85,0	86,6	86,8	87,4	87,8	0,4	3,8

Nota: Serie actualizada con estimaciones ajustadas a las proyecciones de población (sin ajuste por grupos de edad).

1/ Asistencia de población de 3 a 5 años de edad.

2/ Asistencia de población de 6 a 11 años de edad.

3/ Asistencia de población de 12 a 16 años de edad.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

4.3.4 Analfabetismo y pobreza

En el año 2019, el 12,0% de la población pobre de 15 y más años de edad no sabía leer ni escribir, es decir, era analfabeto. Este fenómeno afectó más a los pobres extremos ya que el 18,7% eran iletrados. Entre la población no pobre, la tasa de analfabetismo se ubicó en 4,2%.

Al analizar por área de residencia, la tasa de analfabetismo de la población pobre del área urbana fue de 7,6% y en el área rural de 18,1%. Entre la población no pobre la incidencia del analfabetismo en el área urbana fue de 2,8% y en el área rural de 12,3%.

CUADRO Nº 4.7

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA TASA DE ANALFABETISMO, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2008-2019

(Porcentaje respecto del total de población de 15 y más años de edad)

Área de residencia/ Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales)	
													2019/2018	2019/2008
Total														
Pobre	**16,4**	**16,3**	**16,3**	**15,8**	**14,0**	**14,0**	**14,0**	**13,5**	**13,1**	**12,9**	**12,1**	**12,0**	**-0,1**	**-4,4**
Pobre extremo	26,7	25,7	27,3	24,4	21,9	22,3	23,1	20,1	20,6	19,4	18,1	18,7	0,6	-8,0
Pobre no extremo	12,7	13,0	13,1	13,6	11,9	12,1	12,1	12,1	11,6	11,7	11,3	11,0	-0,3	-1,7
No pobre	**4,3**	**4,1**	**4,3**	**4,4**	**4,0**	**4,2**	**4,5**	**4,3**	**4,4**	**4,3**	**4,2**	**4,2**	**0,0**	**-0,1**
Urbana														
Pobre	**9,3**	**9,6**	**9,2**	**8,9**	**7,4**	**8,1**	**8,8**	**8,6**	**8,1**	**8,5**	**7,9**	**7,6**	**-0,3**	**-1,7**
Pobre extremo	15,8	19,6	17,9	14,6	12,1	16,2	17,4	12,9	12,6	12,3	13,3	14,1	0,8	-1,7
Pobre no extremo	8,7	8,7	8,4	8,5	7,0	7,5	8,2	8,3	7,7	8,2	7,6	7,2	-0,4	-1,5
No pobre	**3,1**	**2,9**	**3,0**	**3,1**	**2,6**	**2,7**	**2,9**	**2,8**	**3,1**	**2,8**	**2,8**	**2,8**	**0,0**	**-0,3**
Rural														
Pobre	**23,6**	**22,4**	**23,3**	**22,7**	**20,8**	**20,5**	**19,8**	**18,8**	**18,8**	**18,4**	**17,6**	**18,1**	**0,5**	**-5,5**
Pobre extremo	29,0	26,8	29,4	26,4	24,2	23,6	24,3	21,8	22,6	21,6	19,5	20,3	0,8	-8,7
Pobre no extremo	19,5	19,3	19,8	20,8	19,0	19,0	17,8	17,6	17,3	17,3	17,1	17,5	0,4	-2,0
No pobre	**12,1**	**11,8**	**12,0**	**11,8**	**11,5**	**12,1**	**12,7**	**12,1**	**11,8**	**12,5**	**12,6**	**12,3**	**-0,3**	**0,2**

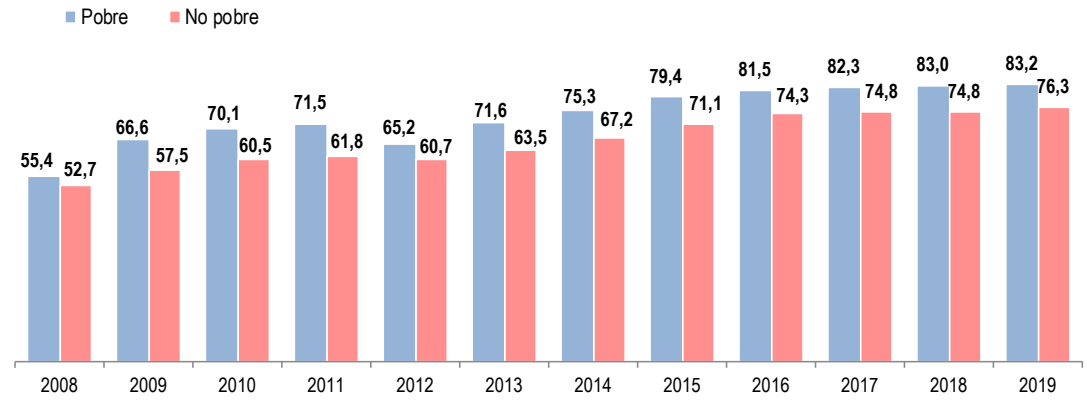
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

4.4 Acceso a Seguro de salud de los pobres

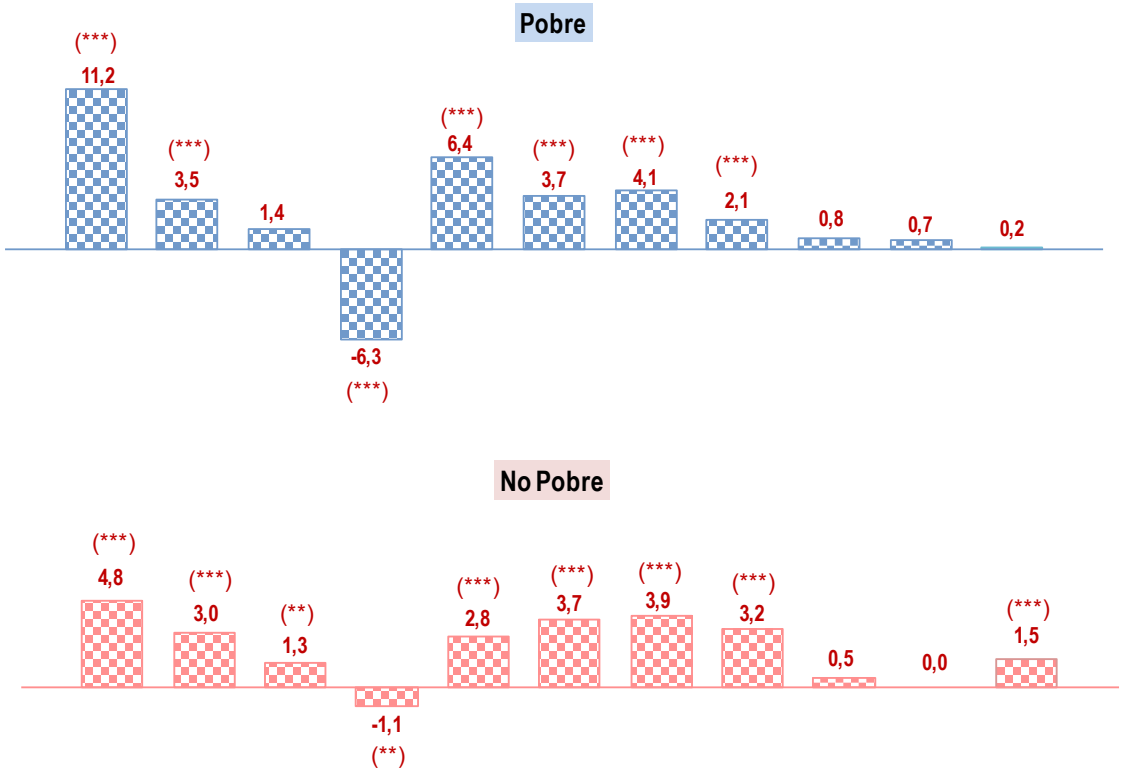
4.4.1 Cobertura de seguro de salud

En el presente año, el 83,2% de la población pobre tenía algún tipo de seguro de salud (mayoritariamente SIS), en tanto los no pobres el 76,3%, siendo 6,9 puntos porcentuales menos que los pobres.

GRÁFICO Nº 4.11
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN CON SEGURO DE SALUD, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008 - 2019
(Porcentaje)



Diferencia en punto porcentual

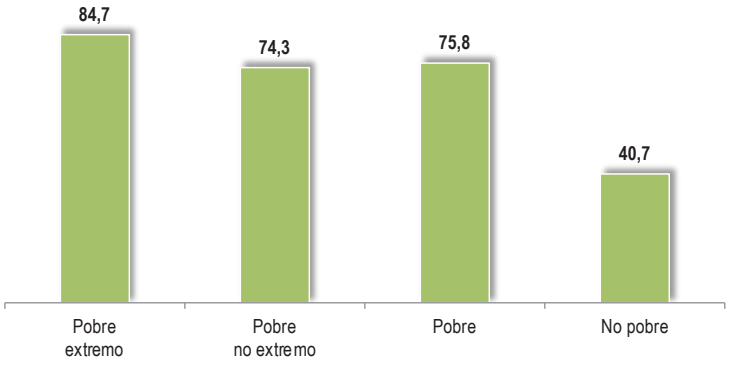


* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

4.4.2 Cobertura de seguro de salud según tipo

La cobertura por tipo de seguro, en la población pobre (extrema y no extrema) es mayoritariamente del tipo Seguro Integral de Salud (SIS); así de cada 100 pobres 76 tienen este seguro. En el caso de la población no pobre, el Seguro Integral de Salud cubre a 40 de cada 100 pobres. En cuanto al seguro social EsSalud, acceden a este seguro 7 de cada 100 pobres y en el caso de los no pobres 30 de cada 100.

GRÁFICO Nº 4.12
PERÚ: POBLACIÓN CON SEGURO INTEGRAL DE SALUD, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

CUADRO Nº 4.8
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA TENENCIA DE SEGURO DE SALUD, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA Y TIPO DE SEGURO, 2008 - 2019
(Porcentaje)

Tipo de seguro de salud / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales)	
													2019/2018	2019/2008
Pobre														
Con seguro de salud	**55,4**	**66,6**	**70,1**	**71,5**	**65,2**	**71,6**	**75,3**	**79,4**	**81,5**	**82,3**	**83,0**	**83,2**	**0,2**	**27,8**
Únicamente SIS	49,1	60,2	63,7	64,3	58,2	64,2	67,4	71,7	75,0	74,7	75,3	75,8	0,5	26,7
Únicamente Essalud	5,9	5,7	5,8	6,5	6,6	7,0	7,5	7,4	6,3	7,4	7,3	7,1	-0,2	1,2
Con SIS y Essalud	0,1	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1
Con otros seguros de salud 1/	0,3	0,5	0,4	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	-0,1	0,0
Sin seguro de salud	**44,6**	**33,4**	**29,9**	**28,5**	**34,8**	**28,4**	**24,7**	**20,6**	**18,5**	**17,7**	**17,0**	**16,8**	**-0,2**	**-27,8**
Pobre extremo														
Con seguro de salud	**64,8**	**74,8**	**80,9**	**82,0**	**75,0**	**78,7**	**80,6**	**83,9**	**85,6**	**83,9**	**86,8**	**85,9**	**-0,9**	**21,1**
Únicamente SIS	63,8	73,9	79,9	79,7	73,4	77,6	79,6	82,4	84,5	82,2	85,8	84,7	-1,1	20,9
Únicamente Essalud	0,9	0,7	0,9	2,1	1,5	0,9	0,9	1,4	1,0	1,7	0,9	1,2	0,3	0,3
Con SIS y Essalud	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1
Con otros seguros de salud 1/	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	-0,1	-0,1
Sin seguro de salud	**35,2**	**25,2**	**19,1**	**18,0**	**25,0**	**21,3**	**19,4**	**16,1**	**14,4**	**16,1**	**13,2**	**14,1**	**0,9**	**-21,1**
Pobre no extremo														
Con seguro de salud	**51,6**	**63,3**	**66,5**	**68,4**	**62,3**	**69,8**	**74,1**	**78,4**	**80,6**	**82,0**	**82,4**	**82,8**	**0,4**	**31,2**
Únicamente SIS	43,1	54,8	58,4	59,8	53,5	60,9	64,6	69,3	72,9	73,1	73,6	74,3	0,7	31,2
Únicamente EsSalud	7,9	7,6	7,4	7,8	8,2	8,4	9,0	8,8	7,4	8,6	8,3	8,1	-0,2	0,2
Con SIS y Essalud	0,1	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,1
Con otros seguros de salud 1/	0,4	0,6	0,5	0,8	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,5	0,4	-0,1	0,0
Sin seguro de salud	**48,4**	**36,7**	**33,5**	**31,6**	**37,7**	**30,2**	**25,9**	**21,6**	**19,4**	**18,0**	**17,6**	**17,2**	**-0,4**	**-31,2**
No pobre														
Con seguro de salud	**52,7**	**57,5**	**60,5**	**61,8**	**60,7**	**63,5**	**67,2**	**71,1**	**74,3**	**74,8**	**74,8**	**76,3**	**1,5**	**23,6**
Únicamente SIS	15,6	20,4	24,2	25,2	22,0	26,3	30,7	35,6	38,8	39,1	39,8	40,7	0,9	25,1
Únicamente EsSalud	28,6	29,0	28,7	29,0	30,6	29,8	29,6	29,3	29,1	29,4	28,8	29,5	0,7	0,9
Con SIS y Essalud	0,2	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2
Con otros seguros de salud 1/	8,3	7,9	7,5	7,4	8,0	7,4	6,9	6,3	6,3	6,2	6,2	6,1	-0,1	-2,2
Sin seguro de salud	**47,3**	**42,5**	**39,5**	**38,2**	**39,3**	**36,5**	**32,8**	**28,9**	**25,7**	**25,2**	**25,2**	**23,7**	**-1,5**	**-23,6**

1/ Comprende seguro privado de salud, seguro de las FFAA. y Policiales, seguro universitario privado, seguro escolar privado, etc.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

4.5 Participación en la actividad económica de los pobres

4.5.1 Tasa de actividad económica

La tasa de actividad económica para el año 2019, en la población pobre de 14 y más años de edad alcanzó el 70,5%; en tanto que en la población no pobre alcanzó el 71,8%, siendo 1,3 puntos porcentuales más que los pobres.

Según niveles de pobreza, se observa que la participación de los pobres extremos de 14 y más años de edad fue de 70,4% y del pobre no extremo de 70,5%.

CUADRO Nº 4.9
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA TASA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008- 2019
(Porcentaje respecto del total de población de 14 y más años de edad)

Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales)	
													2019/2018	2019/2008
Total														
Pobre	**75,4**	**75,7**	**75,3**	**74,5**	**73,0**	**72,4**	**71,3**	**71,5**	**70,2**	**70,5**	**70,3**	**70,5**	**0,2**	**-4,9**
Pobre extremo	79,6	79,1	77,8	76,8	74,0	74,2	72,3	73,7	70,8	72,2	70,8	70,4	-0,4	-9,2
Pobre no extremo	73,9	74,6	74,6	73,9	72,7	72,0	71,0	71,0	70,1	70,1	70,3	70,5	0,2	-3,4
No pobre	**71,1**	**71,6**	**72,0**	**71,6**	**71,7**	**71,4**	**70,7**	**70,1**	**71,4**	**71,5**	**71,4**	**71,8**	**0,4**	**0,7**

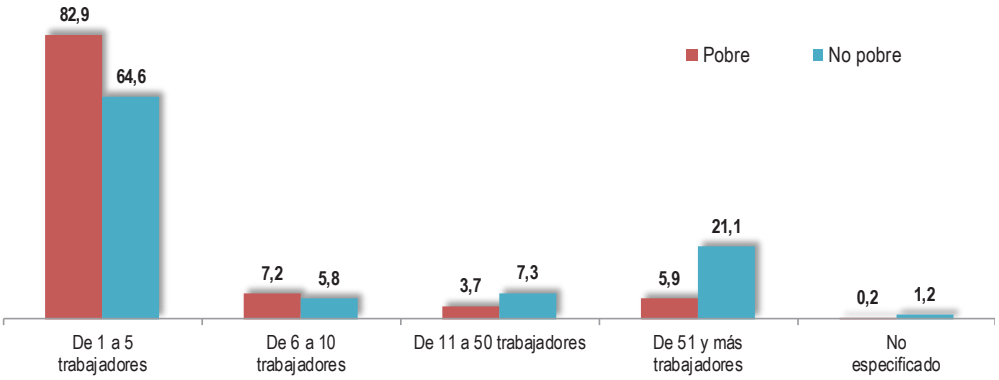
Nota: Serie actualizada con estimaciones ajustadas a las proyecciones de población (sin ajuste por grupos de edad).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

4.5.2 Participación en la actividad económica según tamaño de empresa

En el año 2019, la mayoría de los pobres trabajan en micro o en pequeñas empresas. De cada 100 pobres que trabajan, 83 lo hacen en empresas que tienen entre 1 a 5 trabajadores, mientras que la población ocupada no pobre que trabaja en este tipo de empresas es 65 de cada 100. En el caso de los pobres extremos, 88 de cada 100 trabajan en empresas que tienen entre 1 a 5 trabajadores.

El 5,9% de la población pobre trabaja en grandes empresas (de 51 a más trabajadores), mientras que en la población no pobre lo hacen el 21,1%.

GRÁFICO Nº 4.13
PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR TAMAÑO DE EMPRESA, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

CUADRO Nº 4.10
PERÚ: POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA, SEGÚN TAMAÑO DE EMPRESA Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2009-2019
(Porcentaje)

Condición de pobreza/ Tamaño de empresa	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total											
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
De 1 a 5 trabajadores	78,2	77,2	80,3	79,6	78,9	79,4	81,1	82,1	82,6	83,7	82,9
De 6 a 10 trabajadores	11,1	12,2	10,1	9,9	10,2	9,8	8,5	8,2	6,9	6,9	7,2
De 11 a 50 trabajadores	4,7	4,2	3,8	4,4	4,5	4,2	4,1	3,6	4,2	3,5	3,7
De 51 y más trabajadores	5,8	6,0	5,5	5,4	6,0	6,3	6,1	6,0	6,0	5,6	5,9
No especificado	0,2	0,4	0,4	0,6	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2
Pobre extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
De 1 a 5 trabajadores	82,1	80,1	84,2	83,3	83,4	83,1	85,8	87,4	87,9	90,0	87,6
De 6 a 10 trabajadores	13,9	15,2	12,6	11,9	14,0	13,1	11,0	8,9	8,3	6,6	8,3
De 11 a 50 trabajadores	2,1	1,6	1,4	2,2	1,3	1,5	1,0	1,7	1,8	1,6	2,2
De 51 y más trabajadores	1,9	3,1	1,7	2,4	1,2	2,0	2,1	2,0	2,1	1,7	1,9
No especificado	0,0	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Pobre no extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
De 1 a 5 trabajadores	76,6	76,2	79,2	78,6	77,8	78,6	80,0	80,9	81,6	82,7	82,2
De 6 a 10 trabajadores	10,0	11,3	9,3	9,4	9,2	9,0	7,9	8,0	6,6	7,0	7,1
De 11 a 50 trabajadores	5,8	5,0	4,5	5,1	5,3	4,8	4,8	4,0	4,6	3,8	4,0
De 51 y más trabajadores	7,3	6,9	6,5	6,3	7,2	7,3	7,0	6,8	6,8	6,2	6,5
No especificado	0,3	0,6	0,5	0,7	0,5	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
De 1 a 5 trabajadores	59,7	61,0	61,0	59,8	60,8	61,4	62,1	62,8	63,9	64,1	64,6
De 6 a 10 trabajadores	7,1	7,1	6,9	6,8	6,6	6,5	6,1	5,9	6,0	5,9	5,8
De 11 a 50 trabajadores	8,7	8,4	7,9	8,1	8,3	7,8	8,0	7,6	7,5	7,7	7,3
De 51 y más trabajadores	23,0	21,9	22,4	23,2	22,8	22,8	22,4	22,5	21,4	21,1	21,1
No especificado	1,5	1,6	1,8	2,1	1,4	1,5	1,2	1,2	1,3	1,2	1,2

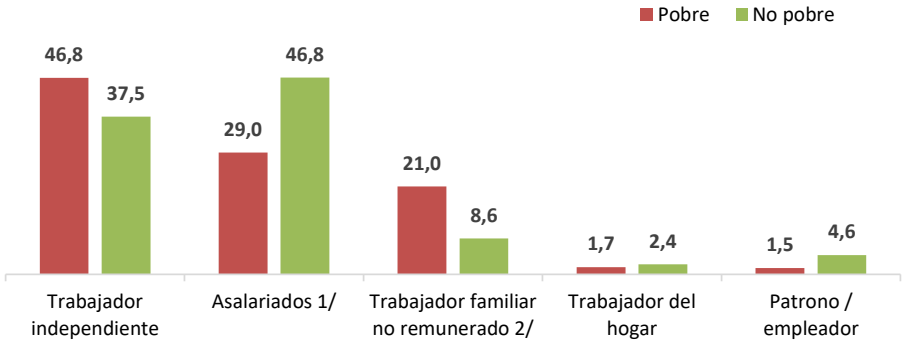
Nota: Serie actualizada con estimaciones ajustadas a las proyecciones de población (sin ajuste por grupos de edad).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2009-2019.

4.5.3 Participación en la actividad económica según categoría de ocupación

Según categoría de ocupación, en el año 2019, el 46,8% de los pobres participan en el mercado laboral como trabajadores independientes, el 29,0% son trabajadores asalariados (obreros y empleados), el 21,0% son trabajadores familiares no remunerados y el 1,7% son trabajadores del hogar, mientras que el 1,5% son empleadores o patronos.

En cambio, la población ocupada no pobre, el 46,8% son asalariados (obreros y empleados), el 37,5% trabajadores independientes, el 8,6% trabajadores familiares no remunerados, el 4,6% empleadores o patronos y el 2,4% trabajadores del hogar.

GRÁFICO Nº 4.14
PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR CATEGORÍA DE OCUPACIÓN, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Porcentaje)



1/ Comprende: Empleados y obreros.
2/ Incluye también a los trabajadores no remunerados de otros hogares y practicantes sin remuneración.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

CUADRO Nº 4.11
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA Y CATEGORÍA DE OCUPACIÓN, 2008-2019
(Porcentaje)

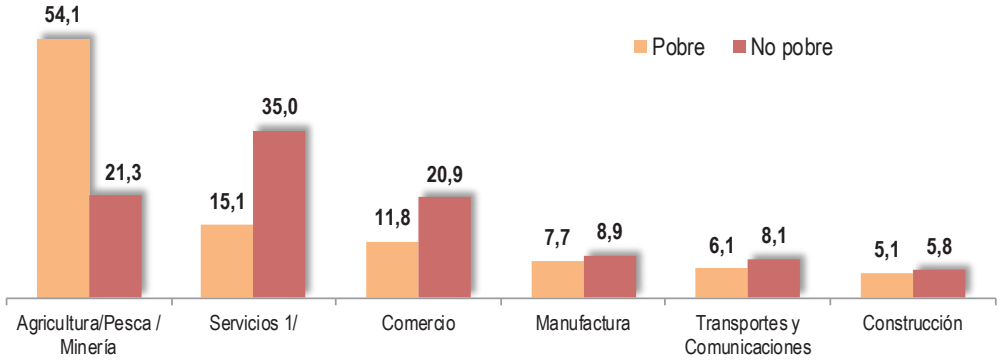
Condición de pobreza/ Categoría de Ocupación	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total												
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Patrono / empleador	3,4	3,2	3,0	2,9	2,7	2,4	1,9	1,4	1,5	1,4	1,0	1,5
Asalariados 1/	27,0	27,0	27,2	25,7	27,9	28,4	27,6	28,8	28,5	28,4	28,7	29,0
Trabajador independiente	43,6	43,5	43,5	44,9	44,8	44,5	45,8	44,8	46,3	47,4	48,6	46,8
Trabajador familiar no remunerado 2/	23,5	24,2	24,3	24,7	22,3	22,9	22,9	23,3	22,2	21,2	20,3	21,0
Trabajador del hogar	2,5	2,1	2,0	1,8	2,4	1,9	1,7	1,7	1,5	1,7	1,3	1,7
Pobre extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Patrono / empleador	1,8	2,1	1,9	1,7	1,9	1,9	1,1	0,9	0,8	0,4	0,7	0,7
Asalariados 1/	13,1	14,2	15,7	11,9	16,1	12,8	14,3	13,4	15,6	15,1	13,0	16,5
Trabajador independiente	47,2	47,5	46,8	48,5	48,5	49,4	49,8	49,6	50,3	51,2	54,0	51,2
Trabajador familiar no remunerado 2/	36,9	35,2	34,5	37,5	32,8	35,3	34,3	35,4	32,9	32,3	32,0	30,9
Trabajador del hogar	1,1	0,9	1,2	0,4	0,7	0,7	0,5	0,6	0,5	1,0	0,2	0,7
Pobre no extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Patrono / empleador	4,0	3,6	3,3	3,2	2,9	2,5	2,0	1,5	1,7	1,6	1,1	1,6
Asalariados 1/	32,4	31,9	30,8	29,6	31,2	32,1	30,6	32,2	31,2	31,0	31,1	30,9
Trabajador independiente	42,3	42,0	42,5	43,9	43,7	43,3	45,0	43,8	45,5	46,6	47,8	46,1
Trabajador familiar no remunerado 2/	18,3	20,0	21,0	21,0	19,3	19,9	20,4	20,6	19,9	19,0	18,6	19,4
Trabajador del hogar	3,1	2,5	2,3	2,2	2,8	2,2	2,0	2,0	1,7	1,8	1,4	1,9
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Patrono / empleador	6,8	6,7	7,1	6,3	6,4	5,6	5,2	4,9	5,0	4,6	4,7	4,6
Asalariados 1/	49,1	48,6	47,6	47,8	48,6	49,0	48,9	48,9	48,3	47,8	47,2	46,8
Trabajador independiente	32,6	32,8	33,7	34,0	33,8	33,9	34,8	34,9	35,7	36,9	37,6	37,5
Trabajador familiar no remunerado 2/	8,7	9,2	8,8	9,4	9,0	9,0	8,9	8,8	8,5	8,3	8,2	8,6
Trabajador del hogar	2,8	2,7	2,9	2,5	2,1	2,5	2,2	2,5	2,4	2,4	2,3	2,4

Nota: Serie actualizada con estimaciones ajustadas a las proyecciones de población (sin ajuste por grupos de edad).
1/ Comprende: Empleados y obreros.
2/ Incluye también a los trabajadores no remunerados de otros hogares y practicantes sin remuneración.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

4.5.4 Participación en la actividad económica según ramas de actividad

Según rama de actividad, el 54,1% de la población pobre ocupada realizan actividades relacionadas con la agricultura, pesca y minería. El 15,1% se encuentra en la rama de Servicios, el 11,8% en Comercio, el 7,7% en Manufactura, entre otros. La población no pobre se desempeña principalmente en Servicios con 35,0%, seguido por Agricultura, Pesca y Minería con 21,3%, Comercio con 20,9% y Manufactura con 8,9%.

GRÁFICO Nº 4.15
PERÚ: POBLACIÓN OCUPADA POR RAMAS DE ACTIVIDAD, SEGÙN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Porcentaje)



1/ Comprende actividades: Servicios, gas y electricidad, Restaurantes y Hoteles, Intermediación financiera, Sector Público, Salud, Educación, etc.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

CUADRO Nº 4.12
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019
(Porcentaje)

Condición de pobreza/ Ramas de actividad	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total												
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Agricultura/Pesca/Minería	54,4	58,0	56,4	57,2	55,5	55,8	57,1	58,4	58,4	55,3	56,3	54,1
Manufactura	9,2	8,2	8,3	8,3	8,4	8,5	7,3	7,1	8,1	7,9	7,5	7,7
Construcción	4,0	4,0	4,9	4,7	5,4	5,2	5,1	5,3	5,4	4,6	4,8	5,1
Comercio	12,0	11,4	11,5	10,6	11,7	11,4	11,2	10,9	11,1	12,3	11,8	11,8
Transportes y Comunicaciones	5,7	4,7	4,5	4,9	4,7	4,6	5,4	5,2	5,2	5,8	6,1	6,1
Servicios 1/	14,7	13,7	14,4	14,3	14,5	14,5	13,8	13,1	11,8	14,2	13,5	15,1
Pobre extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Agricultura/Pesca/Minería	82,3	82,2	81,4	82,6	80,6	81,1	83,7	82,8	83,9	79,9	83,3	79,4
Manufactura	4,9	5,3	4,7	5,6	4,9	6,2	4,5	4,9	4,5	4,6	4,1	4,8
Construcción	1,5	1,8	2,4	1,7	2,3	2,6	2,1	2,4	3,6	2,7	1,7	3,5
Comercio	4,2	4,1	4,0	4,9	4,4	4,8	4,2	3,8	2,4	4,5	3,4	4,1
Transportes y Comunicaciones	1,6	1,4	1,3	1,0	2,0	1,0	1,3	1,5	1,4	2,1	2,7	2,1
Servicios 1/	5,5	5,2	6,2	4,2	5,9	4,3	4,2	4,6	4,2	6,2	4,7	6,1
Pobre no extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Agricultura/Pesca/Minería	43,5	48,7	48,5	50,0	48,4	49,7	51,2	53,0	53,0	50,4	52,3	50,1
Manufactura	10,9	9,3	9,4	9,1	9,3	9,0	8,0	7,6	8,9	8,5	8,0	8,2
Construcción	5,0	4,8	5,7	5,5	6,2	5,8	5,7	5,9	5,8	4,9	5,2	5,4
Comercio	15,0	14,2	13,9	12,3	13,7	13,0	12,8	12,4	13,0	13,9	13,0	13,0
Transportes y Comunicaciones	7,3	5,9	5,5	6,0	5,4	5,5	6,3	6,0	6,0	6,5	6,6	6,7
Servicios 1/	18,3	17,0	17,0	17,1	16,9	17,0	16,0	15,0	13,4	15,7	14,9	16,5
No Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Agricultura/Pesca/Minería	16,1	15,9	16,7	18,6	18,8	19,4	20,2	21,0	21,1	20,8	21,2	21,3
Manufactura	11,8	11,6	11,2	10,6	10,9	10,4	9,8	9,8	9,7	9,6	9,2	8,9
Construcción	4,7	5,3	5,6	5,7	5,7	6,2	6,3	6,5	6,0	5,6	5,8	5,8
Comercio	22,3	21,6	21,6	21,1	21,4	21,5	21,3	20,2	20,1	20,6	20,6	20,9
Transportes y Comunicaciones	8,7	8,9	8,8	8,5	8,0	8,0	8,0	8,3	8,5	8,5	8,2	8,1
Servicios 1/	36,4	36,7	36,1	35,5	35,2	34,5	34,4	34,3	34,7	34,8	35,1	35,0

Nota: Serie actualizada con estimaciones ajustadas a las proyecciones de población (sin ajuste por grupos de edad).
1/ Comprende actividades como: Servicios de Gas y Electricidad, Restaurantes y Hoteles, Intermediación financiera, Sector Público, Salud, Educación, etc.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

4.6 Perfil de los hogares pobres

Los hogares pobres presentan características diferenciadas en el tamaño, composición, edad del jefe de hogar, acceso a servicios básicos y a las tecnologías de información y comunicaciones.

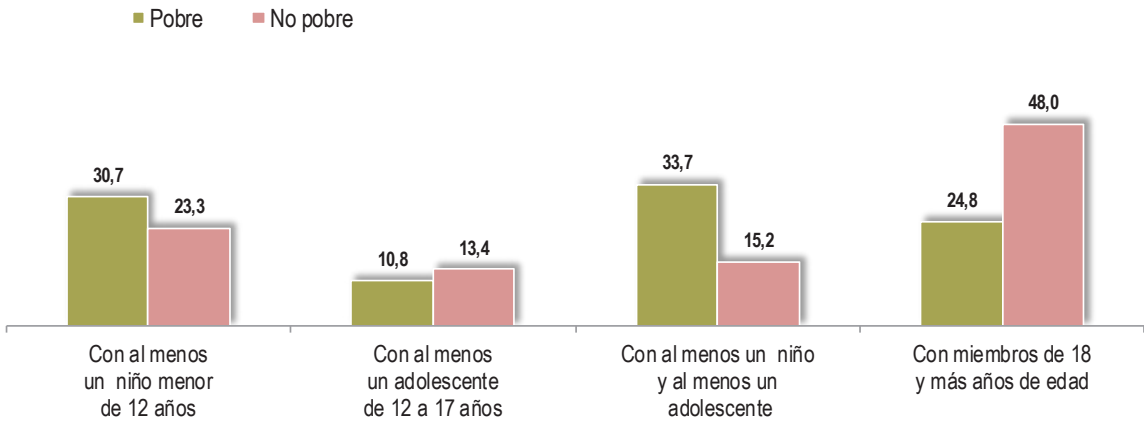
4.6.1 Composición demográfica de los hogares

Los hogares de los pobres no sólo tienen un mayor tamaño, sino que también están conformados por una mayor proporción de niñas, niños y adolescentes implicando por consiguiente mayores tasas de dependencia económica en dichos hogares; esta situación contrasta con los hogares no pobres.

En el año 2019, el 75,2% de los hogares pobres del país tienen entre sus miembros al menos una niña/niño o una/un adolescente menor de 18 años de edad, mientras que en los hogares no pobres es el 52,0%. Además, en el 48,0% de los hogares no pobres sus miembros tienen 18 años o más, mientras que en los hogares pobres son el 24,8%.

La presencia en el hogar, de miembros menores de 18 años de edad se asocia a la aún alta tasa de fecundidad, que ocasiona una elevada dependencia demográfica y un alto nivel de vulnerabilidad.

GRÁFICO Nº 4.16
PERÚ: COMPOSICIÓN DEMOGRÁFICA DE LOS HOGARES, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

CUADRO Nº 4.13
PERÚ: COMPOSICIÓN DE LOS HOGARES SEGÚN EDAD DE LOS MIEMBROS Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008 -2019
(Porcentaje)

Condición de pobreza/ Composición de los hogares	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales)	
													2019/2018	2019/2008
Pobre														
Con niños/niñas o adolescentes	**80,9**	**79,1**	**78,4**	**77,9**	**75,4**	**76,0**	**76,8**	**77,0**	**76,4**	**75,8**	**74,3**	**75,2**	**0,9**	**-5,7**
Con al menos un niño menor de 12 años	31,6	29,7	29,2	28,3	27,0	27,5	28,8	31,4	30,3	30,6	29,0	30,7	1,7	-0,9
Con al menos un adolescente de 12 a 17 años	11,3	11,2	10,8	11,0	10,5	11,1	10,5	10,0	9,9	9,9	10,3	10,8	0,5	-0,5
Con al menos un niño y al menos un adolescente	37,9	38,3	38,4	38,6	37,9	37,3	37,4	35,7	36,3	35,3	34,9	33,7	-1,2	-4,2
Con miembros de 18 y más años de edad	**19,1**	**20,9**	**21,6**	**22,1**	**24,6**	**24,0**	**23,2**	**23,0**	**23,6**	**24,2**	**25,7**	**24,8**	**-0,9**	**5,7**
Pobre extremo														
Con niños/niñas o adolescentes	**78,8**	**75,4**	**75,7**	**73,9**	**75,3**	**71,3**	**74,2**	**77,3**	**76,1**	**76,5**	**72,9**	**73,8**	**0,9**	**-5,0**
Con al menos un niño menor de 12 años	29,6	27,8	28,1	26,5	25,4	24,2	25,0	31,4	26,3	29,4	25,8	28,4	2,6	-1,2
Con al menos un adolescente de 12 a 17 años	7,8	8,3	7,3	7,5	7,6	9,2	9,4	8,1	9,1	6,2	8,2	7,7	-0,5	-0,1
Con al menos un niño y al menos un adolescente	41,5	39,4	40,4	39,9	42,3	37,9	39,8	37,8	40,7	40,9	39,0	37,7	-1,3	-3,8
Con miembros de 18 y más años de edad	**21,2**	**24,6**	**24,3**	**26,1**	**24,7**	**28,7**	**25,8**	**22,7**	**23,9**	**23,5**	**27,1**	**26,2**	**-0,9**	**5,0**
Pobre no extremo														
Con niños/niñas o adolescentes	**81,7**	**80,6**	**79,3**	**79,0**	**75,4**	**77,1**	**77,4**	**77,0**	**76,5**	**75,7**	**74,5**	**75,5**	**1,0**	**-6,2**
Con al menos un niño menor de 12 años	32,5	30,4	29,6	28,8	27,4	28,3	29,7	31,4	31,1	30,8	29,5	31,1	1,6	-1,4
Con al menos un adolescente de 12 a 17 años	12,7	12,3	11,9	12,1	11,3	11,6	10,7	10,3	10,0	10,6	10,6	11,3	0,7	-1,4
Con al menos un niño y al menos un adolescente	36,5	37,8	37,8	38,2	36,7	37,2	36,9	35,2	35,3	34,2	34,3	33,1	-1,2	-3,4
Con miembros de 18 y más años de edad	**18,3**	**19,4**	**20,7**	**21,0**	**24,6**	**22,9**	**22,6**	**23,0**	**23,5**	**24,3**	**25,5**	**24,5**	**-1,0**	**6,2**
No pobre														
Con niños/niñas o adolescentes	**61,4**	**61,6**	**60,4**	**59,2**	**57,5**	**56,8**	**55,4**	**55,3**	**55,6**	**53,7**	**52,5**	**52,0**	**-0,5**	**-9,4**
Con al menos un niño menor de 12 años	27,8	27,5	26,4	25,6	24,6	24,8	24,3	26,2	26,3	24,7	23,9	23,3	-0,6	-4,5
Con al menos un adolescente de 12 a 17 años	15,6	16,1	16,7	16,0	15,6	14,9	14,7	13,0	13,0	13,3	13,1	13,4	0,3	-2,2
Con al menos un niño y al menos un adolescente	18,0	18,1	17,3	17,7	17,3	17,1	16,5	16,1	16,3	15,7	15,5	15,2	-0,3	-2,8
Con miembros de 18 y más años de edad	**38,6**	**38,4**	**39,6**	**40,8**	**42,5**	**43,2**	**44,6**	**44,7**	**44,4**	**46,3**	**47,5**	**48,0**	**0,5**	**9,4**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

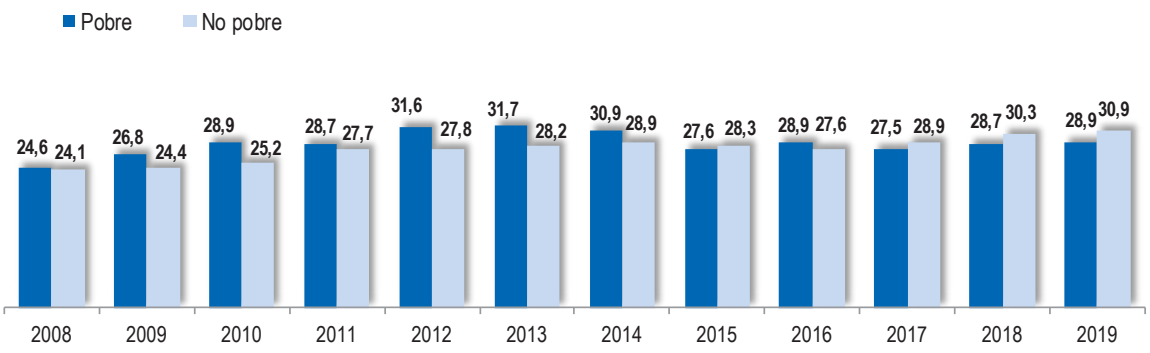
4.6.2 Hogares de los pobres con al menos un adulto mayor entre sus miembros

La presencia de adultos mayores en los hogares les hace más vulnerables frente aquellos hogares que no tienen esta composición. Esta situación es más crítica cuando el hogar es pobre.

En el año en análisis, en el 28,9% de los hogares pobres existían al menos un miembro adulto mayor. En tanto, en el 30,9% de los hogares no pobres existe al menos un adulto mayor (de 65 y más años de edad).

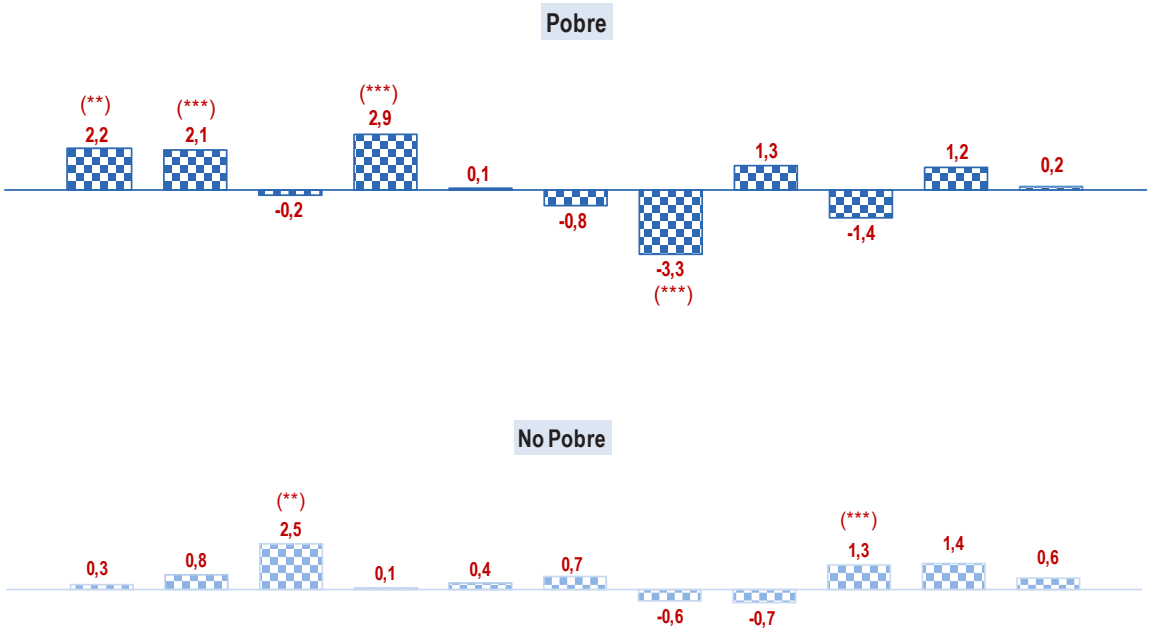
En relación con el año anterior, los hogares pobres que tienen entre sus miembros a adultos mayores, se ha incrementado en 0,2 punto porcentual, al pasar de 28,7% a 28,9%. Asimismo, en los hogares no pobres, ha aumentado en 0,6 punto porcentual (30,3% a 30,9%).

GRÁFICO Nº 4.17
PERÚ: HOGARES CON TENENCIA DE AL MENOS UN ADULTO MAYOR, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008 - 2019
(Porcentaje)



Nota: Los hogares con al menos un adulto mayor, son aquellos que entre sus miembros tienen al menos una persona mayor a 64 años de edad.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 -2019.

Diferencia en punto porcentual



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

CUADRO Nº 4.14
PERÚ: EVOLUCIÓN DE HOGARES CON AL MENOS UN ADULTO MAYOR ENTRE SUS MIEMBROS, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA 2008-2019
(Porcentaje)

Condición de pobreza / Tenencia de adultos mayores	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2018	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2008
Pobre														
Con al menos un adulto mayor	24,6	26,8	28,9	28,7	31,6	31,7	30,9	27,6	28,9	27,5	28,7	28,9	0,2	4,3
Sin adulto mayor	75,4	73,2	71,1	71,3	68,4	68,3	69,1	72,4	71,1	72,5	71,3	71,1	-0,2	-4,3
Pobre extremo														
Con al menos un adulto mayor	29,1	33,2	34,6	36,3	36,0	38,2	33,0	30,1	29,5	27,5	30,6	28,2	-2,4	-0,9
Sin adulto mayor	70,9	66,8	65,4	63,7	64,0	61,8	67,0	69,9	70,5	72,5	69,4	71,8	2,4	0,9
Pobre no extremo														
Con al menos un adulto mayor	22,8	24,3	27,0	26,5	30,3	30,1	30,4	27,0	28,7	27,6	28,4	29,0	0,6	6,2
Sin adulto mayor	77,2	75,7	73,0	73,5	69,7	69,9	69,6	73,0	71,3	72,4	71,6	71,0	-0,6	-6,2
No pobre														
Con al menos un adulto mayor	24,1	24,4	25,2	27,7	27,8	28,2	28,9	28,3	27,6	28,9	30,3	30,9	0,6	6,8
Sin adulto mayor	75,9	75,6	74,8	72,3	72,2	71,8	71,1	71,7	72,4	71,1	69,7	69,1	-0,6	-6,8

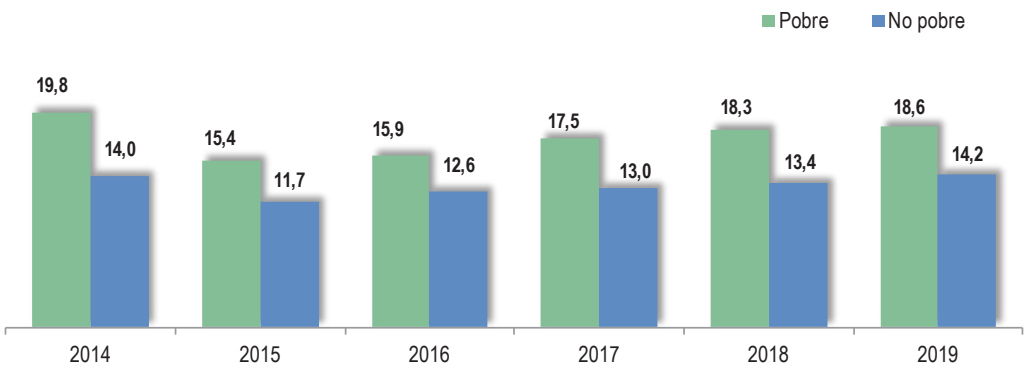
Nota: Los hogares con al menos un adulto mayor, son aquellos que entre sus miembros lo integran al menos una persona mayor a 64 años de edad.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

4.6.3 Hogares pobres con algún miembro discapacitado

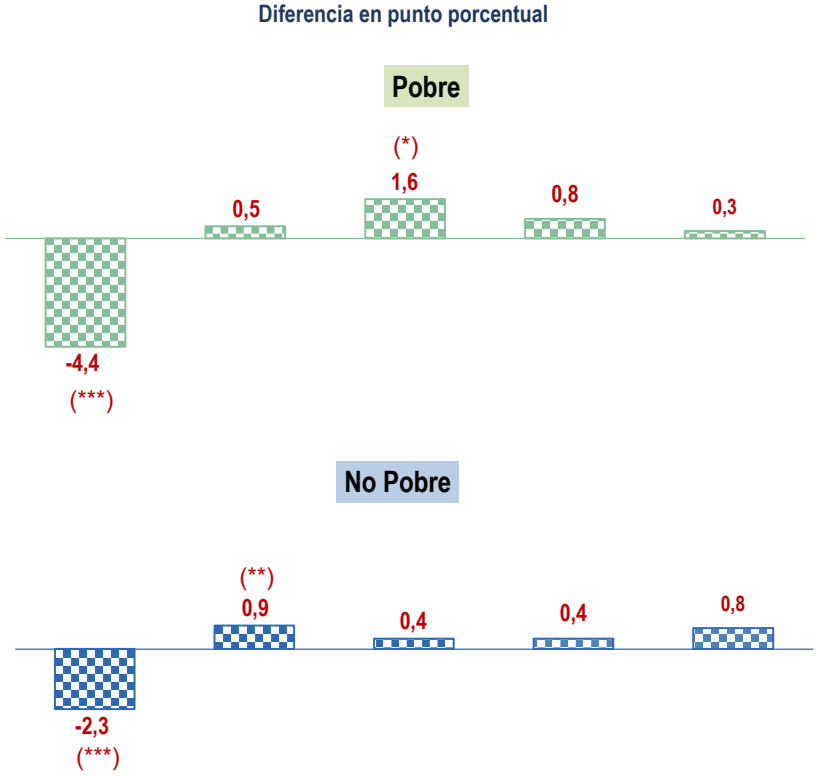
En el año 2019, los hogares pobres del país que tienen al menos un miembro con discapacidad es de 18,6% superior en 4,4 puntos porcentuales a los hogares no pobres que presentan esta población (14,2%).

Comparando con el año 2018, los hogares pobres y no pobres con al menos un miembro con discapacidad se han incrementado en 0,3 y 0,8 punto porcentual, respectivamente, pasando de 18,3% a 18,6% en los hogares pobres y de 13,4% a 14,2%, en los hogares no pobres.

GRÁFICO Nº 4.18
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LOS HOGARES CON ALGÚN MIEMBRO DISCAPACITADO, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2014 - 2019
(Porcentaje)



Nota: Los hogares con al menos un discapacitado, son aquellos que entre sus miembros tienen a uno o más miembros discapacitados.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2014-2019.



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares, 2014 - 2019.

CUADRO Nº 4.15
PERÚ: HOGARES CON ALGÚN MIEMBRO DISCAPACITADO, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2014 - 2019
(Porcentaje)

Condición de pobreza / Tenencia de Discapacitados	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2018	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2014
Pobre								
Con algún miembro discapacitado	19,8	15,4	15,9	17,5	18,3	18,6	0,3	-1,2
Sin miembros discapacitados	80,2	84,6	84,1	82,5	81,7	81,4	-0,3	1,2
Pobre extremo								
Con algún miembro discapacitado	19,5	15,2	16,1	18,2	19,3	20,6	1,3	1,1
Sin miembros discapacitados	80,5	84,8	83,9	81,8	80,7	79,4	-1,3	-1,1
Pobre no extremo								
Con algún miembro discapacitado	19,9	15,4	15,9	17,3	18,2	18,3	0,1	-1,6
Sin miembros discapacitados	80,1	84,6	84,1	82,7	81,8	81,7	-0,1	1,6
No pobre								
Con algún miembro discapacitado	14,0	11,7	12,6	13,0	13,4	14,2	0,8	0,2
Sin miembros discapacitados	86,0	88,3	87,4	87,0	86,6	85,8	-0,8	-0,2

Nota: Los hogares con al menos un discapacitado, son aquellos que entre sus miembros tienen a uno o más miembros discapacitados
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2014-2019.

4.6.4 Edad del jefe de hogar según condición de pobreza

Al analizar los resultados del año 2019, la edad promedio del jefe o jefa de hogar pobre es de 51,2 años, siendo 2,7 años menos que la edad promedio de un jefe o jefa de hogar no pobre que se ubicó en 53,9 años. En el área urbana, el jefe o jefa de hogar pobre es relativamente más joven (50,2 años) que en el hogar no pobre (53,6 años). En el área rural, la edad promedio del jefe o jefa de hogar pobre fue de 52,5 años, teniendo 3,1 años menos que la de un jefe o jefa del hogar no pobre (55,6 años).

CUADRO Nº 4.16
PERÚ: EDAD PROMEDIO DEL JEFE DE HOGAR, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2008- 2019
(Años)

Condición de pobreza/ Área de residencia	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales)	
													2019/2018	2019/2008
Total														
Pobre	**48,8**	**49,9**	**50,6**	**51,0**	**51,9**	**52,3**	**52,0**	**50,3**	**50,9**	**50,7**	**51,4**	**51,2**	**-0,2**	**2,4**
Pobre extremo	50,0	51,8	52,6	53,3	52,6	54,5	52,8	50,5	50,9	50,3	51,4	51,3	-0,1	1,3
Pobre no extremo	48,3	49,1	50,0	50,3	51,7	51,8	51,8	50,3	50,8	50,8	51,4	51,2	-0,2	2,9
No pobre	**50,0**	**50,6**	**51,0**	**52,2**	**52,5**	**52,7**	**53,2**	**52,4**	**52,3**	**53,1**	**53,6**	**53,9**	**0,3**	**3,9**
Urbana														
Pobre	**47,2**	**47,8**	**49,3**	**49,0**	**51,1**	**50,8**	**50,4**	**49,4**	**49,8**	**50,1**	**50,4**	**50,2**	**-0,2**	**3,0**
Pobre extremo	48,1	50,8	52,4	51,4	52,6	56,3	49,6	48,8	50,0	51,3	50,7	49,2	-1,5	1,1
Pobre no extremo	47,1	47,5	49,0	48,8	51,0	50,4	50,4	49,5	49,8	50,0	50,4	50,2	-0,2	3,1
No pobre	**49,9**	**50,4**	**50,8**	**52,1**	**52,2**	**52,5**	**52,8**	**52,2**	**52,0**	**52,8**	**53,2**	**53,6**	**0,4**	**3,7**
Rural														
Pobre	**50,2**	**51,5**	**51,8**	**52,6**	**52,6**	**53,7**	**53,5**	**51,2**	**51,8**	**51,4**	**52,4**	**52,5**	**0,1**	**2,3**
Pobre extremo	50,4	51,9	52,7	53,6	52,6	54,1	53,4	50,9	51,0	50,1	51,5	52,0	0,5	1,6
Pobre no extremo	50,0	51,2	51,2	52,0	52,5	53,5	53,6	51,3	52,1	51,8	52,6	52,6	0,0	2,6
No pobre	**51,0**	**51,8**	**52,1**	**53,0**	**53,7**	**53,9**	**54,8**	**53,5**	**53,8**	**54,6**	**55,2**	**55,6**	**0,4**	**4,6**

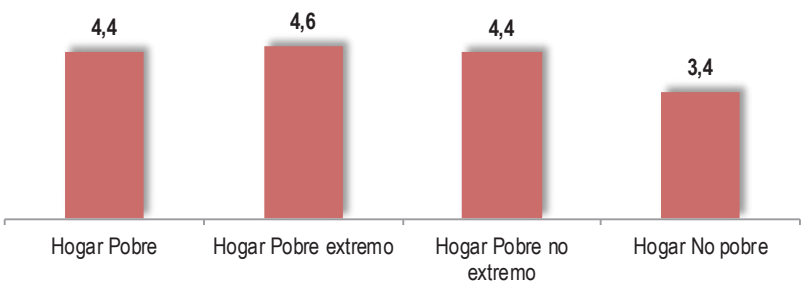
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

4.6.5 Tamaño del hogar según condición de pobreza

Los hogares pobres son de mayor tamaño y tienen un mayor número de niñas y niños que el hogar promedio de los hogares no pobres.

Según los resultados observados, el hogar pobre tiene en promedio un miembro más que los hogares no pobres. Por área de residencia, los hogares pobres del área urbana tienen 1,3 miembros más que un hogar no pobre. En el área rural la diferencia es de 1,1 miembros.

GRÁFICO Nº 4.19
PERÚ: PROMEDIO DE MIEMBROS DEL HOGAR, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Número de personas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

CUADRO Nº 4.17
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL PROMEDIO DE MIEMBROS DEL HOGAR, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2008 - 2019
(Número de personas)

Condición de pobreza/ Área de residencia	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total												
Hogar Pobre	**4,9**	**4,8**	**4,8**	**4,8**	**4,7**	**4,7**	**4,7**	**4,5**	**4,6**	**4,6**	**4,4**	**4,4**
Hogar Pobre extremo	5,0	4,9	4,9	4,9	5,0	4,8	4,8	4,7	4,8	4,8	4,7	4,6
Hogar Pobre no extremo	4,8	4,8	4,8	4,8	4,6	4,7	4,7	4,5	4,6	4,5	4,4	4,4
Hogar No pobre	**3,7**	**3,8**	**3,7**	**3,7**	**3,7**	**3,7**	**3,6**	**3,5**	**3,5**	**3,5**	**3,4**	**3,4**
Urbana												
Pobre	**5,0**	**5,1**	**5,0**	**5,0**	**5,0**	**5,0**	**5,0**	**4,8**	**4,9**	**4,9**	**4,8**	**4,8**
Pobre extremo	5,2	5,4	5,3	5,2	5,8	4,8	5,1	5,2	5,4	5,3	5,1	5,0
Pobre no extremo	5,0	5,1	5,0	5,0	4,9	5,0	5,0	4,7	4,9	4,9	4,7	4,7
No pobre	**3,8**	**3,8**	**3,8**	**3,8**	**3,7**	**3,7**	**3,7**	**3,6**	**3,6**	**3,5**	**3,5**	**3,5**
Rural												
Pobre	**4,8**	**4,6**	**4,7**	**4,6**	**4,5**	**4,5**	**4,4**	**4,3**	**4,3**	**4,2**	**4,1**	**4,1**
Pobre extremo	5,0	4,8	4,8	4,8	4,9	4,7	4,7	4,6	4,7	4,7	4,5	4,5
Pobre no extremo	4,6	4,4	4,6	4,5	4,3	4,4	4,3	4,2	4,2	4,1	4,0	4,0
No pobre	**3,5**	**3,6**	**3,6**	**3,5**	**3,4**	**3,5**	**3,3**	**3,2**	**3,2**	**3,1**	**3,0**	**3,0**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 – 2019.

4.6.6 Jefatura de hogar según condición de pobreza

En el año 2019, el 31,2% de los hogares del país fueron conducidos por mujeres y el 68,8% por hombres. De acuerdo a la condición de pobreza, se observa que, en el grupo de los hogares no pobres, mayor proporción de mujeres son jefas de hogar; así de cada 100 hogares no pobres 32 tienen como jefa a una mujer, mientras que, en los hogares pobres 25 de cada 100 hogares son conducidos por mujeres.

En los últimos años, se observa que la proporción de hogares no pobres y hogares pobres conducidos por mujeres presentan una tendencia creciente.

CUADRO Nº 4.18
PERÚ: JEFATURA DE HOGAR, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA Y SEXO, 2008-2019
(Porcentaje)

Condición de pobreza/ Sexo	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Hombre	76,4	76,0	75,0	74,6	74,2	73,5	72,4	72,0	71,8	70,5	69,7	68,8
Mujer	23,6	24,0	25,0	25,4	25,8	26,5	27,6	28,0	28,2	29,5	30,3	31,2
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Hombre	79,7	79,2	78,5	78,1	77,9	77,9	77,2	76,2	78,5	76,7	75,7	75,2
Mujer	20,3	20,8	21,5	21,9	22,1	22,1	22,8	23,8	21,5	23,3	24,3	24,8
Pobre extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Hombre	80,5	80,0	78,4	80,1	81,8	80,0	81,0	77,7	81,8	79,7	79,9	77,8
Mujer	19,5	20,0	21,6	19,9	18,2	20,0	19,0	22,3	18,2	20,3	20,1	22,2
Pobre no extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Hombre	79,3	78,9	78,5	77,6	76,8	77,4	76,3	75,8	77,9	76,1	75,1	74,8
Mujer	20,7	21,1	21,5	22,4	23,2	22,6	23,7	24,2	22,1	23,9	24,9	25,2
No Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Hombre	74,9	74,7	73,8	73,6	73,2	72,5	71,3	71,1	70,4	69,2	68,5	67,6
Mujer	25,1	25,3	26,2	26,4	26,8	27,5	28,7	28,9	29,6	30,8	31,5	32,4

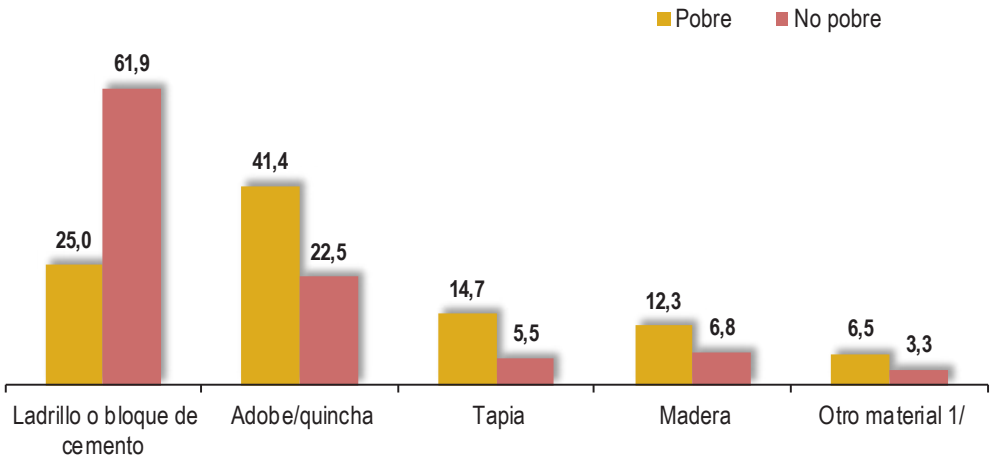
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

4.7 Características de la vivienda de los pobres

4.7.1 Material predominante en paredes exteriores de la vivienda

En el año 2019, el material que predomina en las paredes exteriores de la vivienda de los pobres es el adobe / quincha (41,4%), mientras que, en las paredes de la vivienda de los no pobres, predomina el ladrillo o bloque de cemento (61,9%).

GRÁFICO Nº 4.20
PERÚ: MATERIAL PREDOMINANTE EN PAREDES EXTERIORES DE LA VIVIENDA, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Porcentaje)



1/ Incluye: Estera, piedra con barro u otro material como cartón, latas, etc.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

CUADRO Nº 4.19
PERÚ: MATERIAL PREDOMINANTE EN PAREDES EXTERIORES DE LA VIVIENDA, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019
(Porcentaje)

Condición de pobreza / Material paredes exteriores	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2018	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2008
Pobre														
-Ladrillo o bloque de cemento	20,0	18,1	19,9	18,8	19,3	20,1	19,2	20,0	19,7	22,8	23,7	25,0	1,3	5,0
-Adobe/quincha	45,6	47,3	47,0	46,8	46,8	47,0	45,6	46,2	46,0	42,4	42,3	41,4	-0,9	-4,2
-Tapia	14,5	15,0	14,4	15,3	15,7	15,0	16,4	15,3	15,8	14,9	15,2	14,7	-0,5	0,2
-Madera	8,3	8,9	8,6	9,0	8,9	10,6	10,9	11,0	11,3	12,9	12,2	12,3	0,1	4,0
-Otro material 1/	11,5	10,6	10,2	10,1	9,2	7,3	7,9	7,5	7,2	7,0	6,6	6,5	-0,1	-5,0
Pobre extremo														
-Ladrillo o bloque de cemento	4,2	2,4	3,8	3,3	3,6	3,6	4,2	6,0	3,8	7,4	6,6	7,6	1,0	3,4
-Adobe/quincha	52,8	52,9	54,5	52,0	54,1	56,9	53,1	52,8	54,8	51,7	49,5	52,6	3,1	-0,2
-Tapia	23,4	23,4	22,4	25,4	25,0	23,8	26,3	23,3	22,8	22,1	24,5	22,6	-1,9	-0,8
-Madera	6,3	7,3	7,9	8,5	6,9	7,5	6,5	8,4	9,6	10,7	12,5	10,2	-2,3	3,9
-Otro material 1/	13,2	14,0	11,4	10,9	10,5	8,1	9,9	9,5	9,0	8,2	6,9	7,0	0,1	-6,2
Pobre no extremo														
-Ladrillo o bloque de cemento	26,4	24,4	25,1	23,4	23,8	24,2	22,7	23,1	23,1	25,9	26,3	27,8	1,5	1,4
-Adobe/quincha	42,7	45,1	44,5	45,3	44,7	44,6	43,9	44,7	44,1	40,5	41,1	39,6	-1,5	-3,1
-Tapia	10,9	11,7	11,8	12,3	13,1	12,8	14,1	13,6	14,3	13,4	13,8	13,5	-0,3	2,6
-Madera	9,1	9,6	8,8	9,1	9,5	11,3	11,8	11,5	11,6	13,4	12,2	12,7	0,5	3,6
-Otro material 1/	10,9	9,3	9,8	9,9	8,9	7,1	7,4	7,1	6,8	6,8	6,6	6,5	-0,1	-4,4
No pobre														
-Ladrillo o bloque de cemento	63,7	63,9	63,4	61,1	61,3	60,9	59,8	59,4	59,3	60,2	60,7	61,9	1,2	-1,8
-Adobe/quincha	22,2	22,5	22,8	24,3	24,4	24,3	25,3	24,6	24,1	24,0	23,7	22,5	-1,2	0,3
-Tapia	3,7	3,8	4,2	4,1	4,2	4,6	4,7	4,9	5,3	5,3	5,5	5,5	0,0	1,8
-Madera	5,4	5,6	5,2	6,3	6,5	6,8	7,0	7,9	8,2	7,4	6,8	6,8	0,0	1,4
-Otro material 1/	5,0	4,2	4,4	4,2	3,6	3,3	3,2	3,2	3,2	3,1	3,3	3,3	0,0	-1,7

1/ Incluye: Estera, piedra con barro u otro material como cartón, latas, etc.

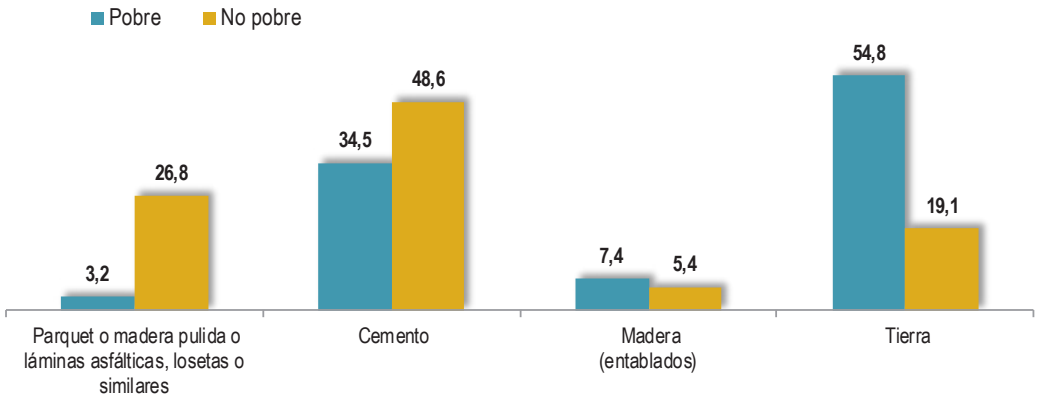
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

4.7.2 Material predominante en el piso de la vivienda

En el año en análisis, en el piso de la vivienda de los hogares pobres predomina el piso de tierra (54,8%) seguido por el cemento (34,5%), la madera o entablado (7,4%) de viviendas. En tanto, en el piso de la vivienda de los hogares no pobres en el 48,6% predomina el cemento, en el 26,8% el parquet o madera pulida, el 19,1% tiene piso de tierra, entre los principales.

Con respecto al año 2018, se ha reducido el piso de tierra en la vivienda de los pobres en 3,4 puntos porcentuales.

GRÁFICO Nº 4.21
PERÚ: MATERIAL PREDOMINANTE EN EL PISO DE LA VIVIENDA, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

CUADRO Nº 4.20
PERÚ: MATERIAL PREDOMINANTE EN EL PISO DE LA VIVIENDA, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019
(Porcentaje)

Condición de pobreza / Materiales predominante en pisos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2018	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2008
Pobre														
-Parquet o madera pulida o láminas asfalticas,	1,5	0,7	1,3	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	1,7	2,9	3,2	0,3	1,7
-Cemento	24,6	23,2	24,7	24,5	26,7	24,1	24,5	25,7	26,9	32,0	31,1	34,5	3,4	9,9
-Madera (entablados)	5,9	5,9	5,3	5,6	6,1	6,6	6,2	6,6	8,0	6,8	7,7	7,4	-0,3	1,5
-Tierra	66,5	68,6	66,4	66,9	64,7	66,8	66,9	65,0	62,6	58,8	58,2	54,8	-3,4	-11,7
-Otro material 1/	1,5	1,7	2,3	1,5	1,2	0,8	0,9	0,7	0,9	0,7	0,2	0,1	-0,1	-1,4
Pobre extremo														
-Parquet o madera pulida o láminas asfalticas,	0,2	0,0	0,4	0,1	0,5	0,1	0,1	0,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	-0,1
-Cemento	5,7	5,6	6,0	8,4	6,0	6,4	6,3	6,7	7,8	11,4	12,7	13,2	0,5	7,5
-Madera (entablados)	5,6	5,6	4,5	5,6	5,0	5,5	3,8	5,8	7,2	6,8	9,6	9,0	-0,6	3,4
-Tierra	85,8	85,6	85,7	84,0	86,6	86,9	89,1	85,9	83,3	80,7	77,6	77,5	-0,1	-8,3
-Otro material 1/	2,6	3,3	3,3	1,9	1,9	1,2	0,7	1,1	1,6	1,0	0,0	0,2	0,2	-2,4
Pobre no extremo														
-Parquet o madera pulida o láminas asfalticas,	2,1	0,9	1,6	1,9	1,6	2,3	1,8	2,4	2,0	2,0	3,3	3,7	0,4	1,6
-Cemento	32,2	30,2	30,8	29,2	32,6	28,5	28,8	29,9	31,0	36,1	33,9	37,9	4,0	5,7
-Madera (entablados)	6,0	6,0	5,5	5,6	6,4	6,8	6,7	6,7	8,1	6,8	7,4	7,2	-0,2	1,2
-Tierra	58,7	61,8	60,1	61,9	58,5	61,8	61,7	60,4	58,2	54,5	55,2	51,2	-4,0	-7,5
-Otro material 1/	1,0	1,1	1,9	1,4	1,0	0,6	1,0	0,6	0,7	0,7	0,2	0,1	-0,1	-0,9
No pobre														
-Parquet o madera pulida o láminas asfalticas,	24,4	24,3	23,5	22,8	23,6	22,7	22,8	23,3	24,3	24,9	25,7	26,8	1,1	2,4
-Cemento	50,0	51,1	51,1	50,6	50,2	50,2	49,5	49,3	48,6	48,3	48,4	48,6	0,2	-1,4
-Madera (entablados)	5,3	5,3	5,4	5,6	5,5	5,3	5,7	5,5	5,7	6,0	6,0	5,4	-0,6	0,1
-Tierra	19,8	18,9	19,5	20,6	20,2	21,4	21,7	21,6	21,2	20,6	19,8	19,1	-0,7	-0,7
-Otro material 1/	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,1	-0,1	-0,4

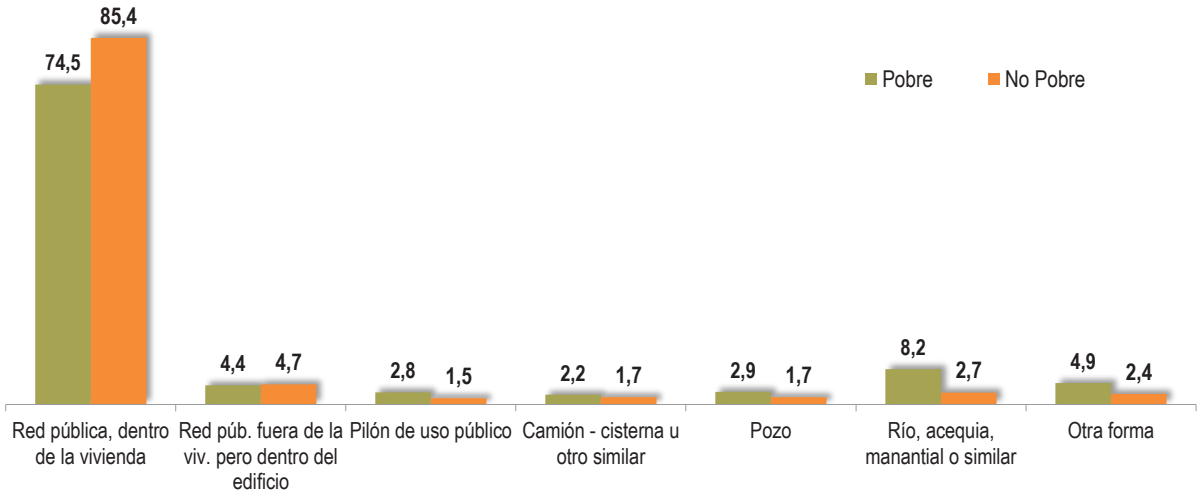
1/ Incluye: Piedra, pona, etc.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

4.8 Acceso a servicios básicos de los pobres

4.8.1 Acceso al agua para consumo humano por red pública

En el año 2019, el 74,5% de los hogares pobres se abastecieron de agua para consumo humano proveniente de red pública dentro de la vivienda. En el caso de los hogares no pobres fue el 85,4%, siendo mayor en 10,9 puntos porcentuales. El 8,2% de los hogares pobres consume agua de una fuente proveniente del río, acequia o manantial; en los hogares no pobres lo hace el 2,7%.

GRÁFICO Nº 4.22
PERÚ: FORMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

Al comparar los resultados de los años 2018 y 2019 se observa que, en los hogares pobres que tienen agua por red pública dentro de la vivienda y fuera de la vivienda, pero dentro de la edificación aumentaron en 1,5 y 0,7 punto porcentual, respectivamente, entre los principales. En cambio, disminuyó en 2,4 puntos porcentuales el acceso al agua para consumo del hogar proveniente de río, acequia, manantial o similar.

CUADRO Nº 4.21
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LAS FORMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019
(Porcentaje)

Condición de pobreza/Formas de abastecimiento de agua	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2018	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2008
Pobre														
Red pública, dentro de la vivienda	43,2	43,8	47,0	47,0	58,4	61,0	66,8	65,7	70,2	69,9	73,0	74,5	1,5	31,3
Red púb. fuera de la viv. pero dentro del edificio	5,9	4,9	4,8	4,9	4,2	2,6	3,4	3,0	3,3	4,0	3,7	4,4	0,7	-1,5
Pilón de uso público	3,5	3,1	2,5	2,9	2,4	3,0	2,7	3,0	2,6	2,6	2,5	2,8	0,3	-0,7
Camión - cisterna u otro similar	3,1	2,5	2,9	1,5	1,8	2,1	1,7	1,9	2,0	1,8	2,4	2,2	-0,2	-0,9
Pozo	5,2	6,3	6,1	6,5	4,1	4,1	4,4	4,5	3,4	4,1	3,0	2,9	-0,1	-2,3
Río, acequia, manantial o similar	32,7	33,9	31,1	32,2	21,8	21,6	14,8	15,7	13,1	11,7	10,6	8,2	-2,4	-24,5
Otra forma	6,5	5,5	5,5	5,0	7,3	5,5	6,1	6,2	5,4	5,9	4,9	4,9	0,0	-1,6
Pobre extremo														
Red pública, dentro de la vivienda	26,3	27,3	32,3	34,3	48,9	45,1	58,2	54,0	59,6	62,9	66,3	74,1	7,8	47,8
Red púb. fuera de la viv. pero dentro del edificio	3,7	2,9	1,9	2,3	1,4	0,9	1,0	1,4	1,0	1,5	1,7	2,0	0,3	-1,7
Pilón de uso público	2,8	2,2	2,8	2,0	1,7	2,1	2,4	1,7	1,7	1,5	1,4	1,1	-0,3	-1,7
Camión - cisterna u otro similar	0,8	0,3	0,8	0,5	0,2	0,4	0,5	0,0	0,5	1,0	0,7	0,3	-0,4	-0,5
Pozo	5,2	6,9	7,4	8,0	6,5	6,1	5,4	6,8	7,0	6,5	3,9	4,2	0,3	-1,0
Río, acequia, manantial o similar	56,4	56,4	50,6	49,1	36,1	40,7	25,7	29,5	24,0	19,6	20,3	13,0	-7,3	-43,4
Otra forma	4,8	4,1	4,2	3,9	5,2	4,7	6,8	6,6	6,1	7,0	5,7	5,2	-0,5	0,4
Pobre no extremo														
Red pública, dentro de la vivienda	49,8	50,3	51,7	50,7	61,1	64,9	68,8	68,3	72,4	71,2	73,9	74,6	0,7	24,8
Red púb. fuera de la viv. pero dentro del edificio	6,8	5,7	5,7	5,7	5,0	2,9	3,9	3,3	3,8	4,5	4,1	4,8	0,7	-2,0
Pilón de uso público	3,8	3,4	2,5	3,1	2,6	3,3	2,8	3,3	2,7	2,8	2,7	3,0	0,3	-0,8
Camión - cisterna u otro similar	4,0	3,3	3,6	1,8	2,3	2,6	2,0	2,3	2,3	1,9	2,6	2,6	0,0	-1,4
Pozo	5,2	6,1	5,7	6,0	3,4	3,7	4,2	4,0	2,6	3,7	2,8	2,7	-0,1	-2,5
Río, acequia, manantial o similar	23,3	25,1	24,9	27,4	17,8	17,0	12,3	12,7	10,8	10,2	9,2	7,4	-1,8	-15,9
Otra forma	7,1	6,1	6,0	5,4	7,9	5,7	5,9	6,2	5,3	5,6	4,7	4,9	0,2	-2,2
No Pobre														
Red pública, dentro de la vivienda	72,7	74,4	75,2	75,1	79,4	80,0	82,1	82,5	84,4	83,6	85,5	85,4	-0,1	12,7
Red púb. fuera de la viv. pero dentro del edificio	7,9	7,5	7,7	7,5	6,2	5,3	5,0	4,5	4,6	5,1	4,2	4,7	0,5	-3,2
Pilón de uso público	1,9	1,7	1,7	1,4	1,5	1,9	1,5	1,7	1,3	1,8	1,5	1,5	0,0	-0,4
Camión - cisterna u otro similar	3,2	2,8	2,2	2,0	1,8	2,0	2,0	2,0	1,8	1,7	1,8	1,7	-0,1	-1,5
Pozo	3,0	2,9	2,8	2,3	1,8	2,1	1,9	2,0	1,7	1,8	1,7	1,7	0,0	-1,3
Río, acequia, manantial o similar	7,5	7,1	7,6	8,9	5,4	5,6	4,4	4,0	3,4	3,2	3,0	2,7	-0,3	-4,8
Otra forma	3,9	3,5	2,9	2,8	3,7	3,1	3,2	3,3	2,8	2,9	2,4	2,4	0,0	-1,5

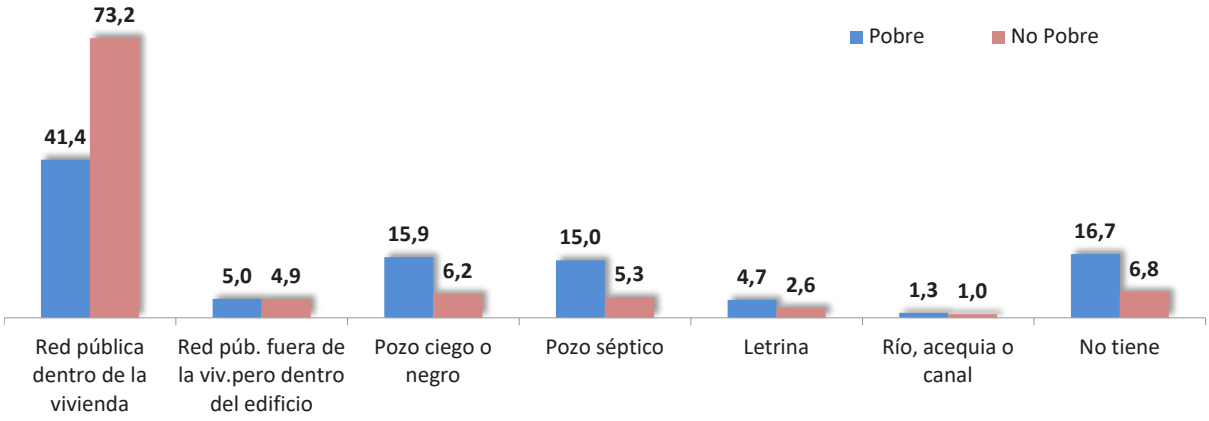
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

4.8.2 Acceso al servicio de desagüe por red pública de alcantarillado

En el año 2019, de cada 100 hogares pobres 41 acceden a la red pública de desagüe dentro de su vivienda, 16 cuentan con pozo ciego o negro, 15 con pozo séptico, 5 acceden a la red pública de desagüe fuera de su vivienda, pero dentro del edificio, 5 tienen letrina, 1 elimina las excertas en el río, acequia o manantial y 17 no tienen servicio higiénico, lo que evidencia altos riesgos para la salud de las personas y la salud ambiental de estos hogares.

En los hogares no pobres, 73 de cada 100 hogares eliminan las excretas mediante red pública dentro de la vivienda, 6 tienen pozo ciego o negro, 5 tienen pozo séptico, 5 acceden a la red pública fuera de la vivienda, pero dentro del edificio, 3 tienen letrina, entre otros.

GRÁFICO Nº 4.23
PERÚ: FORMAS DE ELIMINACIÓN DE EXCRETAS DE LOS HOGARES, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

Al comparar con el año 2018, se incrementaron en 0,9 y 2,0 puntos porcentuales los hogares pobres que cuentan con servicio de desagüe por red pública dentro de la vivienda y los que tienen servicio de desagüe por red pública fuera de la vivienda, pero dentro del edificio, respectivamente.

CUADRO Nº 4.22

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LAS FORMAS DE ELIMINACIÓN DE EXCRETAS, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2012-2019

(Porcentaje)

Formas de eliminación de excretas / Condición de pobreza	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales)	
									2019/2018	2019/2012
Pobre										
Red pública dentro de la vivienda	30,1	33,4	33,9	35,4	35,7	38,1	40,5	41,4	0,9	11,3
Red púb. fuera de la viv.pero dentro del edificio	4,0	2,4	3,1	2,6	2,6	3,5	3,0	5,0	2,0	1,0
Pozo séptico	22,2	22,1	22,5	20,8	20,9	19,3	17,2	15,0	-2,2	-7,2
Letrina	7,7	8,4	8,4	8,2	9,5	9,4	6,0	4,7	-1,3	-3,0
Pozo ciego o negro	13,4	13,3	12,4	13,6	11,9	12,1	15,7	15,9	0,2	2,5
Río, acequia o canal	1,5	1,3	1,6	1,1	1,2	1,2	1,5	1,3	-0,2	-0,2
No tiene	21,2	19,1	18,1	18,4	18,2	16,5	16,1	16,7	0,6	-4,5
Pobre extremo										
Red pública dentro de la vivienda	9,1	11,1	11,7	14,6	13,8	16,2	17,0	23,0	6,0	13,9
Red púb. fuera de la viv.pero dentro del edificio	1,3	0,7	1,0	1,8	1,1	1,5	1,2	2,0	0,8	0,7
Pozo séptico	31,3	31,9	34,2	30,4	29,4	27,8	26,3	24,7	-1,6	-6,6
Letrina	8,5	9,4	8,3	10,4	11,8	13,4	8,3	7,8	-0,5	-0,7
Pozo ciego o negro	16,2	16,2	14,8	14,5	15,6	14,3	20,8	18,0	-2,8	1,8
Río, acequia o canal	1,9	1,0	1,3	1,0	0,6	1,2	1,9	0,9	-1,0	-1,0
No tiene	31,9	29,7	28,8	27,3	27,7	25,8	24,4	23,6	-0,8	-8,3
Pobre no extremo										
Red pública dentro de la vivienda	36,0	38,9	38,9	39,9	40,3	42,4	44,0	44,3	0,3	8,3
Red púb. fuera de la viv.pero dentro del edificio	4,7	2,8	3,6	2,8	2,9	3,9	3,3	5,5	2,2	0,8
Pozo séptico	19,7	19,7	19,8	18,7	19,1	17,6	15,9	13,5	-2,4	-6,2
Letrina	7,5	8,2	8,5	7,7	9,0	8,7	5,6	4,2	-1,4	-3,3
Pozo ciego o negro	12,6	12,6	11,9	13,4	11,2	11,7	14,9	15,5	0,6	2,9
Río, acequia o canal	1,3	1,4	1,7	1,2	1,3	1,2	1,4	1,4	0,0	0,1
No tiene	18,3	16,5	15,6	16,4	16,1	14,6	14,9	15,6	0,7	-2,7
No Pobre										
Red pública dentro de la vivienda	70,5	70,2	70,2	70,9	72,0	71,5	72,8	73,2	0,4	2,7
Red púb. fuera de la viv.pero dentro del edificio	5,8	5,0	4,4	4,0	3,4	4,6	3,9	4,9	1,0	-0,9
Pozo séptico	6,9	7,5	7,3	6,8	7,2	6,7	6,3	5,3	-1,0	-1,6
Letrina	3,7	4,4	5,7	5,2	5,1	5,3	2,8	2,6	-0,2	-1,1
Pozo ciego o negro	5,3	5,6	5,0	6,0	5,3	5,3	6,6	6,2	-0,4	0,9
Río, acequia o canal	1,2	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	-0,1	-0,2
No tiene	6,6	6,2	6,2	6,1	6,0	5,6	6,4	6,8	0,4	0,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2012-2019.

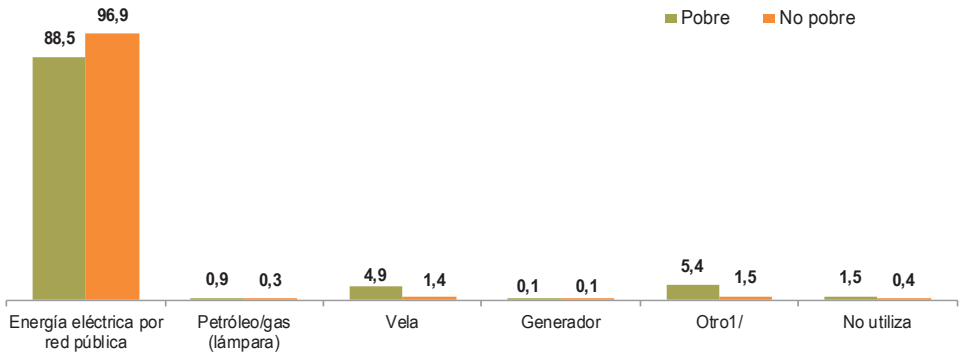
4.8.3 Acceso al alumbrado eléctrico por red pública

En el año 2019, el 88,5% de los hogares pobres tienen acceso a la energía eléctrica por red pública, mientras que en los hogares no pobres este porcentaje alcanzó el 96,9%; 8,4 puntos porcentuales más que los hogares pobres. Asimismo, el 4,9% de los hogares pobres aún usan vela para alumbrarse.

GRÁFICO Nº 4.24

PERÚ: TIPO DE ALUMBRADO QUE UTILIZAN LOS HOGARES, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019

(Porcentaje)



1/ Comprende: batería, leña, panel solar, lámpara a pilas, linterna a pilas, etc. Incluye kerosene a partir del 2017.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

Comparando con el año 2018, los hogares pobres con energía eléctrica por red pública han aumentado en 1,4 puntos porcentuales, asimismo, han disminuido en 1,6 puntos porcentuales, los hogares pobres que utilizan vela para alumbrarse.

CUADRO Nº 4.23
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL TIPO DE ALUMBRADO QUE UTILIZAN LOS HOGARES SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019
(Porcentaje)

Tipo de alumbrado / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019-2018	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019-2008
Pobre														
Energía eléctrica por red pública	65,9	66,3	69,9	73,2	75,1	79,4	81,0	84,0	84,0	86,5	87,1	88,5	1,4	22,6
Kerosene (mechero / lamparín)	19,3	16,4	10,5	3,4	1,9	1,2	0,9	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	-19,3
Petróleo/gas (lámpara)	2,0	2,3	3,3	4,4	3,8	2,9	2,3	1,8	1,9	1,4	1,1	0,9	-0,2	-1,1
Vela	22,0	22,1	19,3	18,5	16,0	13,2	11,9	9,8	8,6	7,1	6,5	4,9	-1,6	-17,1
Generador	0,2	0,1	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	-0,1	-0,1
Otro [1/]	1,3	1,8	2,7	2,8	2,7	3,4	3,5	3,0	3,5	3,8	5,1	5,4	0,3	4,1
No utiliza	0,8	1,0	1,4	1,7	3,0	2,5	2,4	2,3	2,8	2,3	2,0	1,5	-0,5	0,7
Pobre extremo														
Energía eléctrica por red pública	45,1	44,9	48,8	53,0	54,0	61,9	63,2	71,5	70,0	76,5	75,8	80,4	4,6	35,3
Kerosene (mechero / lamparín)	33,1	28,9	18,3	6,1	4,9	2,0	2,3	0,7	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	-33,1
Petróleo/gas (lámpara)	3,1	3,7	4,7	6,2	6,1	3,8	2,9	2,1	3,4	2,3	2,0	1,3	-0,7	-1,8
Vela	31,2	32,2	30,9	32,1	27,0	24,1	22,8	16,8	14,8	11,8	11,1	7,4	-3,7	-23,8
Generador	0,2	0,2	0,2	0,6	0,2	0,2	0,2	0,5	0,3	0,2	0,1	0,4	0,3	0,2
Otro [1/]	1,8	2,6	5,1	4,1	4,9	6,5	6,9	5,6	7,3	6,9	9,0	8,9	-0,1	7,1
No utiliza	2,1	2,4	3,2	4,0	6,6	5,5	4,9	5,6	5,7	4,6	4,5	3,0	-1,5	0,9
Pobre no extremo														
Energía eléctrica por red pública	74,1	74,7	76,7	79,0	81,1	83,7	85,1	86,8	86,9	88,5	88,8	89,7	0,9	15,6
Kerosene (mechero / lamparín)	13,9	11,5	8,0	2,6	1,1	1,0	0,6	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-13,9
Petróleo/gas (lámpara)	1,5	1,8	2,9	3,9	3,2	2,7	2,1	1,7	1,6	1,3	1,0	0,8	-0,2	-0,7
Vela	18,4	18,2	15,5	14,5	12,9	10,5	9,4	8,2	7,3	6,2	5,8	4,5	-1,3	-13,9
Generador	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4	0,2	0,2	0,1	-0,1	-0,1
Otro [1/]	1,1	1,5	1,9	2,4	2,1	2,6	2,7	2,5	2,7	3,2	4,5	4,9	0,4	3,8
No utiliza	0,4	0,5	0,8	1,0	2,0	1,8	1,9	1,5	2,2	1,8	1,6	1,2	-0,4	0,8
No pobre														
Energía eléctrica por red pública	93,2	94,4	94,4	94,7	95,4	95,2	95,6	96,0	96,2	96,6	96,8	96,9	0,1	3,7
Kerosene (mechero / lamparín)	3,0	2,2	1,6	0,7	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-3,0
Petróleo/gas (lámpara)	0,5	0,4	0,7	0,9	0,9	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	-0,1	-0,2
Vela	5,6	4,6	4,1	3,8	3,3	3,3	2,9	2,6	2,2	2,0	1,6	1,4	-0,2	-4,2
Generador	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
Otro [1/]	0,5	0,5	0,6	0,7	0,6	0,9	0,9	0,8	1,0	1,0	1,2	1,5	0,3	1,0
No utiliza	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,0	0,3

1/ Comprende: batería, leña, panel solar, lámpara a pilas, linterna a pilas, etc. Incluye kerosene a partir del 2017.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

4.9 Acceso a las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC)

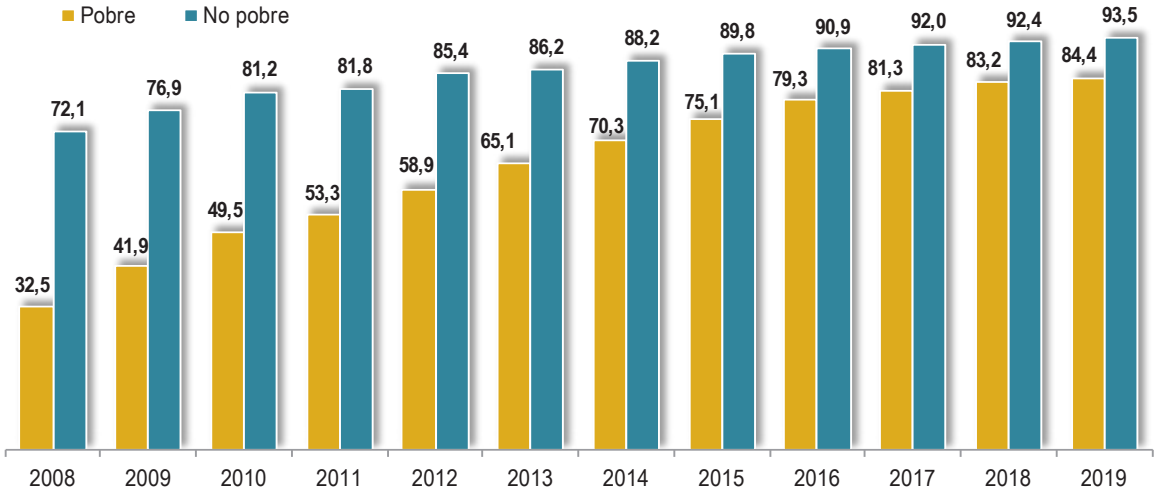
La información sobre Tecnologías de Información y Comunicación (TIC), permite conocer el nivel de acceso a estos medios y determinar la brecha digital existente entre los pobres y los no pobres.

En el año 2019, el 84,4% de los hogares pobres tienen celular; en tanto los hogares no pobres el 93,5%. Al comparar con el año 2018, se observa un incremento de 1,2 puntos porcentuales en los hogares pobres con acceso a esta tecnología de información y comunicación. También aumenta en 2,7 puntos porcentuales los que tienen acceso al servicio de Internet (4,4% a 7,1%).

En general el incremento observado entre los hogares pobres a las TIC, acorta la brecha existente entre los hogares pobres y no pobres. Esta misma tendencia se observa en los hogares no pobres, donde también aumentó el acceso a las TIC.

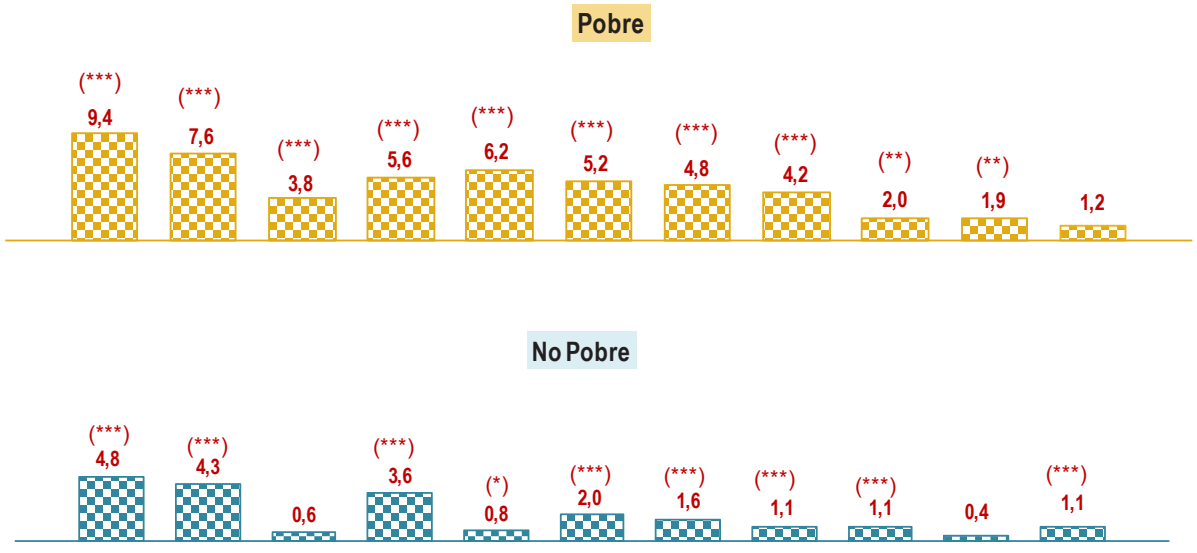
En relación al uso de teléfono fijo, se observa una reducción en los hogares no pobres (2,0 puntos porcentuales), mientras que los hogares pobres no muestran variación significativa.

GRÁFICO Nº 4.25
PERÚ: HOGARES CON ALGÚN MIEMBRO CON CELULAR, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008 – 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

Diferencia en punto porcentual



* Diferencia significativa (p < 0.10).
** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).
*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática- Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

CUADRO Nº 4.24
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LOS HOGARES CON ACCESO A LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019
(Porcentaje)

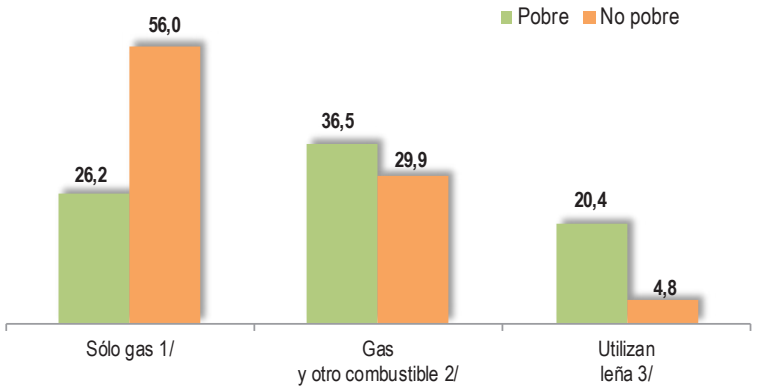
Tecnología de Información y Comunicaciones / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2018	Diferencia (en puntos porcentuales) 2019/2008
Pobre														
Con teléfono fijo	7,3	6,5	6,6	6,1	6,2	6,4	5,0	4,1	3,2	3,1	2,4	2,5	0,1	-4,8
Con algún miembro con celular	32,5	41,9	49,5	53,3	58,9	65,1	70,3	75,1	79,3	81,3	83,2	84,4	1,2	51,9
Con Tv. cable	3,7	4,3	4,9	7,9	7,6	9,7	10,7	10,8	11,3	12,4	12,1	13,9	1,8	10,2
Con Internet	0,2	0,2	0,6	1,3	1,6	2,5	2,4	2,3	3,0	4,1	4,4	7,1	2,7	6,9
Pobre extremo														
Con teléfono fijo	0,5	0,1	0,5	1,2	0,9	0,6	0,8	0,5	0,6	0,1	0,3	0,0	-0,3	-0,5
Con algún miembro con celular	8,8	20,3	27,1	32,9	40,0	45,6	54,8	61,1	66,8	69,3	73,5	72,9	-0,6	64,1
Con Tv. cable	0,4	0,0	0,7	1,3	1,0	2,7	1,8	2,6	1,7	2,7	4,1	4,6	0,5	4,2
Con Internet	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,3	0,6	1,2	0,6	1,2
Pobre no extremo														
Con teléfono fijo	10,0	9,1	8,6	7,5	7,6	7,8	5,9	4,9	3,7	3,7	2,7	2,9	0,2	-7,1
Con algún miembro con celular	41,8	50,3	56,7	59,1	64,2	69,8	73,8	78,2	82,0	83,6	84,7	86,2	1,5	44,4
Con Tv. cable	4,9	6,0	6,3	9,9	9,4	11,4	12,8	12,6	13,3	14,4	13,3	15,4	2,1	10,5
Con Internet	0,3	0,3	0,8	1,6	2,1	3,1	2,9	2,8	3,6	4,8	4,9	8,0	3,1	7,7
No pobre														
Con teléfono fijo	43,1	42,1	38,7	37,0	35,7	34,1	31,8	28,9	27,6	25,9	24,2	22,2	-2,0	-20,9
Con algún miembro con celular	72,1	76,9	81,2	81,8	85,4	86,2	88,2	89,8	90,9	92,0	92,4	93,5	1,1	21,4
Con Tv. cable	27,5	30,5	33,3	36,4	38,5	39,4	41,6	42,3	42,2	42,7	42,8	42,6	-0,2	15,1
Con Internet	12,5	15,3	17,3	20,9	25,2	26,8	28,2	27,7	31,1	33,2	34,9	41,4	6,5	28,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

4.10 Uso de combustibles para cocinar los alimentos

En relación al uso de combustibles para cocinar los alimentos, el 62,7% de los hogares pobres usan gas o gas con otro combustible para cocinar sus alimentos (26,2% solo gas y 36,5% gas más otro combustible) y el 20,4% utilizan leña. En cambio, en los hogares no pobres el 85,9% utilizan el gas o combinan el uso de este combustible con otro tipo (solo usa gas 56,0%, gas y otro tipo de combustible el 29,9%).

GRÁFICO Nº 4.26
PERÚ: HOGARES QUE USAN DIFERENTES TIPO DE COMBUSTIBLES PARA COCINAR SUS ALIMENTOS, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2019
(Porcentaje)



1/ Incluye GLP y gas natural.
2/ Además del gas (GLP y Natural), usan leña, carbón, electricidad o Kerosene.
3/ Incluye también ramas secas, tuza de maíz, etc.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

Entre los años 2018 y 2019, aumentan en 2,0 puntos porcentuales los hogares pobres que usan solo gas y disminuyen en 1,0 punto porcentual los que usan leña. Los hogares no pobres aumentan en 2,9 puntos porcentuales los que usan únicamente gas, mientras se redujo en 2,0 puntos porcentuales los que usan gas y otro combustible.

CUADRO Nº 4.25
PERÚ: EVOLUCIÓN DEL TIPO DE COMBUSTIBLE QUE USAN LOS HOGARES PARA COCINAR LOS ALIMENTOS, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019
(Porcentaje)

Tipo de combustible para cocinar/ Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Diferencia (en puntos porcentuales)	
													2019/2018	2019/2008
Pobre														
Sólo gas 1/	15,1	12,3	12,7	13,6	15,0	14,1	16,8	18,4	18,4	22,3	24,2	26,2	2,0	11,1
Gas y otro combustible 2/	15,7	17,7	20,6	20,8	21,5	27,6	33,7	38,4	41,9	41,6	37,1	36,5	-0,6	20,8
Utilizan leña 3/	50,6	51,6	48,4	46,5	43,5	36,0	32,3	27,7	26,3	23,6	21,4	20,4	-1,0	-30,2
Otro 4/	16,7	16,6	16,7	17,5	18,8	20,8	16,2	14,3	12,2	11,6	16,3	15,9	-0,4	-0,8
Pobre extremo														
Sólo gas 1/	1,9	0,6	1,0	2,4	2,5	2,2	2,1	3,3	3,2	5,7	5,4	7,4	2,0	5,5
Gas y otro combustible 2/	4,0	4,8	6,2	8,0	7,8	10,7	20,7	28,8	35,6	36,7	29,9	32,9	3,0	28,9
Utilizan leña 3/	72,6	73,3	68,9	68,5	66,0	53,1	51,2	42,0	43,0	37,8	36,7	33,1	-3,6	-39,5
Otro 4/	19,0	19,2	21,4	19,6	22,7	31,5	24,9	24,1	16,6	19,0	27,1	23,7	-3,4	4,7
Pobre no extremo														
Sólo gas 1/	20,2	16,9	16,4	16,9	18,4	17,1	20,1	21,7	21,5	25,6	27,0	29,2	2,2	9,0
Gas y otro combustible 2/	20,2	22,7	25,2	24,5	25,4	31,7	36,7	40,5	43,3	42,6	38,2	37,1	-1,1	16,9
Utilizan leña 3/	41,9	43,1	41,8	40,1	37,2	31,9	28,0	24,6	22,8	20,8	19,1	18,4	-0,7	-23,5
Otro 4/	15,8	15,6	15,2	16,9	17,7	18,2	14,2	12,2	11,3	10,1	14,7	14,7	0,0	-1,1
No pobre														
Sólo gas 1/	52,3	53,3	50,9	48,5	49,2	45,5	47,4	51,4	51,6	51,1	53,1	56,0	2,9	3,7
Gas y otro combustible 2/	24,4	25,1	28,5	31,0	30,8	34,7	34,4	33,3	34,0	35,1	31,9	29,9	-2,0	5,5
Utilizan leña 3/	11,2	10,0	9,7	10,1	9,4	8,5	7,9	6,6	6,1	5,7	5,4	4,8	-0,6	-6,4
Otro 4/	7,5	7,3	7,0	7,2	6,9	8,2	6,9	5,8	5,8	5,6	7,1	7,2	0,1	-0,3

1/ Incluye GLP y gas natural.
2/ Además del gas (GLP y Natural) usan leña, carbón, electricidad y kerosene.
3/ Incluye también ramas secas, tusa de maíz, etc.
4/ Son hogares que utilizan carbón, ramas secas, kerosene o más de un combustible contaminante para cocinar los alimentos.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

ANEXO ESTADÍSTICO

CUADRO Nº I.1

EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, DOMINIOS Y DEPARTAMENTOS, 2008-2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Dominios Geográficos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Diferencia	%P>t	Significancia
Nacional	**633**	**657**	**678**	**699**	**727**	**741**	**744**	**749**	**764**	**763**	**776**	**785**	**0,9**	**1,2**	**0,08**	*	**8,9**	**0,08**	*
Urbana	755	783	799	814	842	849	849	851	866	863	875	880	1,0	0,6	0,45		4,9	0,44	
Rural	312	316	340	367	384	408	414	418	423	417	426	439	1,0	3,1	0,00	***	13,4	0,00	***
Ámbito geográfico																			
Lima Metropolitana 1/	819	887	879	889	924	937	939	947	964	964	966	964	2,0	-0,2	0,87		-2,1	0,87	
Resto urbano	709	708	741	761	784	787	785	783	797	792	810	821	0,8	1,3	0,09	*	10,3	0,08	*
Rural	312	316	340	367	384	408	414	418	423	417	426	439	1,0	3,1	0,00	***	13,4	0,00	***
Región Natural																			
Costa	764	801	810	829	860	862	866	872	893	893	902	908	1,3	0,6	0,50		5,6	0,50	
Sierra	491	505	532	551	576	608	610	611	618	611	628	644	1,1	2,5	0,01	***	15,7	0,01	***
Selva	463	452	499	531	554	566	566	568	572	577	591	595	1,4	0,6	0,65		3,8	0,65	
Dominio																			
Costa urbana	734	731	759	790	813	793	801	802	831	827	845	860	1,2	1,7	0,09	*	14,6	0,09	*
Costa rural	426	416	448	478	491	508	509	507	517	531	547	570	2,3	4,2	0,11		22,9	0,11	
Sierra urbana	729	734	763	770	793	824	811	802	801	792	808	821	1,4	1,6	0,22		13,2	0,22	
Sierra rural	294	308	328	351	370	396	406	412	419	410	421	433	1,2	2,8	0,01	***	11,7	0,01	***
Selva urbana	598	586	643	663	688	692	689	688	693	701	722	715	1,7	-0,9	0,61		-6,5	0,62	
Selva rural	303	289	320	359	373	392	391	390	388	382	379	393	1,8	3,7	0,03	**	13,9	0,03	**
Lima Metropolitana 1/	819	887	879	889	924	937	939	947	964	964	966	964	2,0	-0,2	0,87		-2,1	0,87	
Departamentos																			
Costa																			
Lima	803	865	861	873	906	918	919	927	944	941	945	942	1,8	-0,3	0,80		-3,1	0,80	
Provincia de Lima	829	897	890	904	940	951	953	962	979	980	983	980	2,2	-0,3	0,82		-3,3	0,82	
Provincia Constitucional del Callao	729	797	779	757	780	815	816	817	832	818	812	820	2,3	0,9	0,68		7,4	0,67	
Región Lima	648	644	675	703	717	709	708	703	724	690	717	701	1,9	-2,2	0,38		-15,7	0,38	
Tacna	777	754	833	823	873	856	816	815	808	819	839	837	3,3	-0,2	0,91		-2,1	0,91	
La Libertad	682	676	716	726	729	730	738	751	781	795	781	786	2,9	0,6	0,79		4,9	0,79	
Moquegua	643	733	803	833	926	916	912	921	929	934	947	949	2,7	0,2	0,94		2,0	0,94	
Tumbes	717	734	764	830	831	806	777	791	809	812	810	798	2,3	-1,5	0,62		-12,1	0,62	
Ica	693	727	760	789	794	813	834	835	864	860	882	914	2,0	3,5	0,05	**	31,2	0,04	**
Lambayeque	623	608	613	644	704	703	716	747	792	791	856	902	2,6	5,3	0,03	**	45,2	0,02	**
Piura	566	588	588	640	667	641	664	653	672	682	704	715	2,2	1,5	0,50		10,4	0,49	
Sierra																			
Arequipa	848	827	881	881	886	904	904	895	886	890	895	928	2,3	3,7	0,11		32,8	0,10	*
Ancash	596	590	650	660	662	687	693	683	689	665	677	736	2,6	8,7	0,00	***	58,6	0,00	***
Junín	599	582	623	661	656	714	705	736	727	704	709	715	2,1	0,9	0,70		6,0	0,70	
Cusco	523	583	558	611	702	743	752	724	735	667	693	676	3,0	-2,5	0,37		-17,1	0,38	
Puno	459	469	480	536	552	600	579	537	549	563	559	571	2,8	2,1	0,52		11,5	0,51	
Pasco	412	467	520	495	471	454	480	488	504	509	542	540	3,0	-0,5	0,88		-2,6	0,88	
Huánuco	430	424	461	475	541	553	541	577	589	579	610	614	2,5	0,6	0,82		3,8	0,82	
Cajamarca	390	376	406	408	417	431	445	454	469	473	521	562	3,0	7,8	0,02	**	40,9	0,01	***
Apurímac	339	326	380	417	421	471	500	507	502	509	514	568	3,5	10,5	0,00	***	54,2	0,00	***
Ayacucho	421	441	488	455	466	491	498	512	540	538	549	552	2,5	0,5	0,86		2,7	0,86	
Huancavelica	269	308	359	403	440	446	410	446	455	454	459	480	2,4	4,5	0,07	*	20,6	0,06	*
Selva																			
Madre de Dios	651	699	718	760	884	899	815	780	776	811	833	804	2,9	-3,4	0,31		-28,6	0,32	
Ucayali	481	496	547	626	631	630	626	652	624	618	628	619	2,6	-1,5	0,58		-9,1	0,58	
San Martín	505	477	561	572	601	600	611	596	629	636	664	657	3,0	-1,1	0,77		-7,4	0,77	
Loreto	439	429	465	484	506	513	538	525	517	549	551	546	2,8	-1,0	0,66		-5,7	0,67	
Amazonas	396	397	424	465	491	470	456	490	518	556	561	577	2,9	2,8	0,39		15,6	0,38	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.2

EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y DECILES DEL GASTO, 2008-2019

(Soles constantes base = 2019 a precios de Lima Metropolitana)

Àmbito geográficos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
Deciles del Gasto	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcen-taje	%P>t	Signifi-cancia	Dife-rencia	%P>t	Signifi-cancia
Nacional	**633**	**657**	**678**	**699**	**727**	**741**	**744**	**749**	**764**	**763**	**776**	**785**	**0,9**	**1,2**	**0,08**	*	**8,9**	**0,08**	*
Decil 1	142	150	165	178	185	200	207	212	220	219	232	234	0,6	0,7	0,30		1,7	0,30	
Decil 2	237	246	263	283	296	314	318	325	336	331	340	345	0,2	1,5	0,00	***	5,0	0,00	***
Decil 3	312	324	347	368	383	398	403	410	422	414	421	425	0,1	0,9	0,00	***	3,8	0,00	***
Decil 4	387	401	425	447	464	475	481	484	499	493	501	505	0,1	0,9	0,00	***	4,6	0,00	***
Decil 5	464	478	504	529	547	555	562	565	580	576	583	590	0,1	1,3	0,00	***	7,6	0,00	***
Decil 6	550	561	592	614	636	647	651	653	671	667	676	681	0,1	0,7	0,00	***	4,9	0,00	***
Decil 7	654	665	701	718	743	755	761	762	783	778	787	796	0,1	1,1	0,00	***	8,5	0,00	***
Decil 8	788	811	837	860	891	901	909	908	932	930	944	953	0,2	0,9	0,00	***	8,2	0,00	***
Decil 9	1009	1043	1064	1084	1125	1147	1152	1151	1175	1171	1196	1213	0,2	1,4	0,00	***	17,0	0,00	***
Decil 10	1792	1896	1885	1911	1998	2016	1999	2017	2023	2055	2082	2110	1,1	1,4	0,21		28,4	0,21	
Àmbito geográfico																			
Lima Metropolitana 1/	**819**	**887**	**879**	**889**	**924**	**937**	**939**	**947**	**964**	**964**	**966**	**964**	**2,0**	**-0,2**	**0,87**		**-2,1**	**0,87**	
Decil 1	291	306	319	317	325	351	349	356	365	335	346	335	1,3	-3,1	0,05	**	-10,8	0,05	**
Decil 2	395	420	435	436	446	458	461	470	476	458	462	451	0,4	-2,5	0,00	***	-11,6	0,00	***
Decil 3	466	495	511	522	529	539	543	551	559	547	556	541	0,3	-2,6	0,00	***	-14,3	0,00	***
Decil 4	541	564	583	589	610	616	622	626	641	635	637	618	0,2	-3,1	0,00	***	-19,5	0,00	***
Decil 5	617	639	668	663	689	696	708	712	729	724	724	702	0,2	-3,0	0,00	***	-21,8	0,00	***
Decil 6	703	745	754	759	780	789	812	803	830	827	829	811	0,3	-2,1	0,00	***	-17,4	0,00	***
Decil 7	812	863	855	875	906	911	933	927	956	955	961	950	0,3	-1,1	0,00	***	-10,7	0,00	***
Decil 8	965	1030	1014	1032	1070	1092	1112	1102	1131	1123	1138	1137	0,3	-0,1	0,90		-0,7	0,90	
Decil 9	1212	1313	1286	1323	1364	1387	1408	1423	1430	1436	1462	1462	0,5	0,0	0,95		-0,6	0,95	
Decil 10	2192	2493	2375	2376	2523	2536	2443	2504	2529	2600	2549	2634	1,8	3,3	0,10	*	84,6	0,10	*
Resto urbano	**709**	**708**	**741**	**761**	**784**	**787**	**785**	**783**	**797**	**792**	**810**	**821**	**0,8**	**1,3**	**0,09**	*	**10,3**	**0,08**	*
Decil 1	213	226	236	253	262	265	266	270	277	279	284	289	0,8	1,7	0,10	*	4,9	0,10	*
Decil 2	319	330	349	371	382	379	379	383	396	394	402	404	0,2	0,6	0,08	*	2,2	0,08	*
Decil 3	396	404	425	450	463	460	464	458	477	474	482	486	0,2	0,8	0,00	***	3,9	0,00	***
Decil 4	467	471	496	522	537	534	538	535	552	549	552	568	0,1	2,8	0,00	***	15,3	0,00	***
Decil 5	542	542	571	597	614	616	617	611	629	625	632	648	0,1	2,5	0,00	***	15,6	0,00	***
Decil 6	631	624	660	687	704	708	700	699	717	711	723	740	0,1	2,3	0,00	***	16,9	0,00	***
Decil 7	731	727	767	789	811	815	805	808	825	816	831	847	0,1	2,0	0,00	***	16,3	0,00	***
Decil 8	866	865	910	926	952	959	951	950	969	962	981	997	0,2	1,6	0,00	***	16,1	0,00	***
Decil 9	1092	1086	1139	1139	1181	1191	1182	1176	1199	1190	1219	1243	0,2	2,0	0,00	***	24,6	0,00	***
Decil 10	1834	1804	1859	1879	1939	1939	1952	1937	1924	1925	1998	1986	0,8	-0,6	0,57		-12,1	0,57	
Rural	**312**	**316**	**340**	**367**	**384**	**408**	**414**	**418**	**423**	**417**	**426**	**439**	**1,0**	**3,1**	**0,00**	***	**13,4**	**0,00**	***
Decil 1	95	99	115	121	128	132	144	149	154	152	166	167	0,8	0,9	0,40		1,6	0,40	
Decil 2	142	149	165	176	182	196	202	209	216	214	227	229	0,2	0,7	0,03	**	1,5	0,03	**
Decil 3	175	183	199	214	221	241	245	251	259	256	268	272	0,2	1,5	0,00	***	4,0	0,00	***
Decil 4	208	215	231	250	259	281	287	291	298	294	306	311	0,1	1,7	0,00	***	5,2	0,00	***
Decil 5	243	247	265	286	299	323	330	333	341	336	344	350	0,1	1,8	0,00	***	6,3	0,00	***
Decil 6	278	283	305	328	344	369	378	380	388	382	387	397	0,1	2,5	0,00	***	9,7	0,00	***
Decil 7	323	329	351	381	397	424	432	437	444	437	439	451	0,1	2,8	0,00	***	12,4	0,00	***
Decil 8	384	388	416	447	473	498	504	510	517	506	511	526	0,2	3,0	0,00	***	15,3	0,00	***
Decil 9	482	482	521	559	588	613	621	622	630	615	621	646	0,2	3,9	0,00	***	24,4	0,00	***
Decil 10	785	790	834	909	950	1000	1000	993	983	981	987	1041	1,1	5,4	0,00	***	53,4	0,00	***

Nota: Deciles móviles e independiente para cada año.

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.3

EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN DOMINIO Y DECILES DEL GASTO, 2008-2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Dominio	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
Deciles del Gasto	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Diferencia	%P>t	Significancia
Nacional	**633**	**657**	**678**	**699**	**727**	**741**	**744**	**749**	**764**	**763**	**776**	**785**	**0,9**	**1,2**	**0,08**	*	**8,9**	**0,08**	*
Decil 1	142	150	165	178	185	200	207	212	220	219	232	234	0,6	0,7	0,30		1,7	0,30	
Decil 2	237	246	263	283	296	314	318	325	336	331	340	345	0,2	1,5	0,00	***	5,0	0,00	***
Decil 3	312	324	347	368	383	398	403	410	422	414	421	425	0,1	0,9	0,00	***	3,8	0,00	***
Decil 4	387	401	425	447	464	475	481	484	499	493	501	505	0,1	0,9	0,00	***	4,6	0,00	***
Decil 5	464	478	504	529	547	555	562	565	580	576	583	590	0,1	1,3	0,00	***	7,6	0,00	***
Decil 6	550	561	592	614	636	647	651	653	671	667	676	681	0,1	0,7	0,00	***	4,9	0,00	***
Decil 7	654	665	701	718	743	755	761	762	783	778	787	796	0,1	1,1	0,00	***	8,5	0,00	***
Decil 8	788	811	837	860	891	901	909	908	932	930	944	953	0,2	0,9	0,00	***	8,2	0,00	***
Decil 9	1009	1043	1064	1084	1125	1147	1152	1151	1175	1171	1196	1213	0,2	1,4	0,00	***	17,0	0,00	***
Decil 10	1792	1896	1885	1911	1998	2016	1999	2017	2023	2055	2082	2110	1,1	1,4	0,21		28,4	0,21	
Dominio																			
Costa urbana	**734**	**731**	**759**	**790**	**813**	**793**	**801**	**802**	**831**	**827**	**845**	**860**	**1,2**	**1,7**	**0,09**	*	**14,6**	**0,09**	*
Decil 1	251	266	266	292	295	294	294	299	320	312	330	333	1,1	1,1	0,44		3,6	0,43	
Decil 2	361	368	382	412	417	406	416	415	439	429	449	452	0,3	0,7	0,09	*	3,0	0,09	*
Decil 3	430	438	450	484	498	484	497	490	520	509	522	540	0,2	3,4	0,00	***	17,6	0,00	***
Decil 4	500	500	517	551	567	552	565	562	592	584	598	616	0,2	3,0	0,00	***	17,8	0,00	***
Decil 5	572	571	596	628	643	632	638	634	665	660	678	695	0,2	2,4	0,00	***	16,4	0,00	***
Decil 6	661	649	682	713	734	717	722	722	752	749	769	779	0,2	1,4	0,00	***	10,9	0,00	***
Decil 7	754	748	785	816	837	816	820	824	861	850	871	878	0,2	0,8	0,00	***	7,0	0,00	***
Decil 8	885	882	928	941	972	950	962	961	1005	991	1013	1028	0,2	1,5	0,00	***	14,8	0,00	***
Decil 9	1102	1087	1154	1162	1213	1172	1182	1186	1226	1218	1242	1263	0,3	1,7	0,00	***	21,2	0,00	***
Decil 10	1822	1802	1837	1899	1956	1906	1919	1929	1936	1972	1984	2018	1,2	1,7	0,28		34,4	0,27	
Costa rural	**426**	**416**	**448**	**478**	**491**	**508**	**509**	**507**	**517**	**531**	**547**	**570**	**2,3**	**4,2**	**0,11**		**22,9**	**0,11**	
Decil 1	164	156	164	154	178	168	160	185	180	195	214	216	2,1	1,0	0,72		2,2	0,71	
Decil 2	230	215	231	227	253	266	247	257	255	274	290	300	0,7	3,3	0,00	***	9,7	0,00	***
Decil 3	271	257	275	280	306	318	314	311	316	333	338	359	0,6	6,1	0,00	***	20,8	0,00	***
Decil 4	310	293	321	329	361	369	370	368	376	387	393	412	0,4	4,8	0,00	***	18,9	0,00	***
Decil 5	347	336	367	388	406	414	429	420	433	447	449	465	0,4	3,7	0,00	***	16,6	0,00	***
Decil 6	387	386	418	442	458	469	481	473	490	504	512	526	0,3	2,7	0,00	***	13,9	0,00	***
Decil 7	437	440	487	518	527	530	541	535	555	565	579	597	0,3	3,1	0,00	***	18,1	0,00	***
Decil 8	513	506	559	611	601	620	622	620	635	650	668	693	0,5	3,8	0,00	***	25,4	0,00	***
Decil 9	623	620	665	729	708	755	752	748	757	778	784	831	0,5	6,0	0,00	***	46,9	0,00	***
Decil 10	988	959	1004	1116	1119	1173	1177	1159	1174	1185	1252	1309	3,8	4,5	0,32		56,5	0,32	
Sierra urbana	**729**	**734**	**763**	**770**	**793**	**824**	**811**	**802**	**801**	**792**	**808**	**821**	**1,4**	**1,6**	**0,22**		**13,2**	**0,22**	
Decil 1	192	219	234	249	254	255	261	266	260	276	271	273	1,4	0,7	0,66		2,0	0,65	
Decil 2	297	324	340	362	375	379	372	376	380	384	378	384	0,4	1,6	0,01	***	6,0	0,01	***
Decil 3	386	404	425	439	453	465	456	447	458	460	461	462	0,3	0,3	0,50		1,4	0,50	
Decil 4	466	476	504	519	531	548	539	525	533	535	532	545	0,3	2,5	0,00	***	13,1	0,00	***
Decil 5	546	550	582	599	617	636	628	610	621	613	613	630	0,3	2,7	0,00	***	16,4	0,00	***
Decil 6	643	640	676	695	708	739	711	707	715	700	704	732	0,3	3,9	0,00	***	27,8	0,00	***
Decil 7	752	756	786	800	824	854	826	834	823	813	820	852	0,3	3,9	0,00	***	31,7	0,00	***
Decil 8	899	902	933	953	971	1022	984	992	978	980	984	1013	0,3	3,0	0,00	***	29,2	0,00	***
Decil 9	1147	1157	1184	1162	1194	1271	1242	1239	1241	1211	1253	1275	0,4	1,8	0,00	***	22,4	0,00	***
Decil 10	1966	1917	1963	1926	2008	2075	2093	2031	2006	1951	2064	2044	1,2	-1,0	0,54		-19,8	0,54	

Continúa....

CUADRO Nº I.3

EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN DOMINIO Y DECILES DEL GASTO, 2008-2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Dominio	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
Deciles del Gasto	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Diferencia	%P>t	Significancia
Sierra rural	**294**	**308**	**328**	**351**	**370**	**396**	**406**	**412**	**419**	**410**	**421**	**433**	**1,2**	**2,8**	**0,01**	***	**11,7**	**0,01**	***
Decil 1	95	104	117	120	126	132	144	151	161	157	169	170	1,0	1,1	0,44		1,8	0,44	
Decil 2	139	151	165	173	177	196	202	210	220	217	229	231	0,3	0,8	0,03	**	1,8	0,03	**
Decil 3	169	182	197	208	214	238	244	253	262	257	270	273	0,2	1,3	0,00	***	3,5	0,00	***
Decil 4	197	212	226	242	250	277	283	292	300	294	308	311	0,2	1,2	0,00	***	3,8	0,00	***
Decil 5	230	243	256	275	288	318	325	332	340	333	345	348	0,2	0,9	0,00	***	3,1	0,00	***
Decil 6	263	278	293	313	329	360	370	376	385	377	386	391	0,1	1,4	0,00	***	5,5	0,00	***
Decil 7	302	319	336	361	378	412	421	430	438	429	434	444	0,2	2,3	0,00	***	9,8	0,00	***
Decil 8	359	374	396	421	451	484	489	500	509	493	502	515	0,2	2,8	0,00	***	13,8	0,00	***
Decil 9	450	461	495	524	563	591	605	609	617	596	604	629	0,3	4,1	0,00	***	24,9	0,00	***
Decil 10	736	752	800	868	922	956	978	967	955	945	964	1013	1,4	5,1	0,00	***	48,8	0,00	***
Selva urbana	**598**	**586**	**643**	**663**	**688**	**692**	**689**	**688**	**693**	**701**	**722**	**715**	**1,7**	**-0,9**	**0,61**		**-6,5**	**0,62**	
Decil 1	191	181	190	203	218	231	232	231	236	234	240	252	1,8	4,8	0,05	**	11,6	0,05	**
Decil 2	273	261	292	302	324	324	320	326	341	341	343	350	0,5	1,9	0,02	**	6,5	0,02	**
Decil 3	330	318	354	375	401	392	393	400	414	410	418	415	0,4	-0,7	0,20		-2,8	0,20	
Decil 4	387	376	420	445	467	463	464	469	484	488	486	484	0,3	-0,4	0,30		-2,1	0,30	
Decil 5	448	443	487	514	533	534	535	548	555	560	555	556	0,3	0,3	0,46		1,7	0,45	
Decil 6	525	515	564	589	610	622	616	628	624	637	632	641	0,3	1,4	0,00	***	8,7	0,00	***
Decil 7	618	603	660	689	711	726	713	716	722	725	733	734	0,3	0,1	0,84		0,6	0,84	
Decil 8	730	725	806	815	836	864	849	836	856	846	866	874	0,4	0,8	0,14		7,2	0,14	
Decil 9	935	927	999	1016	1060	1060	1056	1021	1035	1050	1086	1100	0,5	1,3	0,05	**	14,2	0,05	**
Decil 10	1547	1518	1662	1690	1722	1705	1712	1708	1666	1718	1860	1751	1,5	-5,9	0,01	***	-109,5	0,02	**
Selva rural	**303**	**289**	**320**	**359**	**373**	**392**	**391**	**390**	**388**	**382**	**379**	**393**	**1,8**	**3,7**	**0,03**	**	**13,9**	**0,03**	**
Decil 1	82	81	101	116	126	123	139	136	134	129	149	150	1,8	0,4	0,87		0,6	0,87	
Decil 2	128	124	146	171	177	181	193	188	188	189	204	206	0,4	0,6	0,34		1,2	0,34	
Decil 3	165	156	179	208	214	220	230	229	230	227	242	244	0,3	0,8	0,05	**	2,0	0,05	**
Decil 4	200	189	213	244	251	260	269	263	269	262	275	281	0,2	2,1	0,00	***	5,8	0,00	***
Decil 5	233	220	249	283	292	299	307	300	309	301	308	316	0,2	2,5	0,00	***	7,8	0,00	***
Decil 6	270	251	291	328	335	346	356	347	351	347	345	356	0,3	3,2	0,00	***	11,2	0,00	***
Decil 7	315	297	336	382	387	404	408	403	403	399	389	408	0,3	4,8	0,00	***	18,8	0,00	***
Decil 8	381	357	394	446	452	476	477	478	471	463	450	466	0,3	3,7	0,00	***	16,7	0,00	***
Decil 9	482	450	488	542	577	595	587	589	582	566	555	575	0,4	3,5	0,00	***	19,7	0,00	***
Decil 10	777	772	808	874	924	1013	949	965	940	938	876	932	1,7	6,5	0,00	***	56,7	0,00	***
Lima Metropolitana 1/	**819**	**887**	**879**	**889**	**924**	**937**	**939**	**947**	**964**	**964**	**966**	**964**	**2,0**	**-0,2**	**0,87**		**-2,1**	**0,87**	
Decil 1	291	306	319	317	325	351	349	356	365	335	346	335	1,3	-3,1	0,05	**	-10,8	0,05	**
Decil 2	395	420	435	436	446	458	461	470	476	458	462	451	0,4	-2,5	0,00	***	-11,6	0,00	***
Decil 3	466	495	511	522	529	539	543	551	559	547	556	541	0,3	-2,6	0,00	***	-14,3	0,00	***
Decil 4	541	564	583	589	610	616	622	626	641	635	637	618	0,2	-3,1	0,00	***	-19,5	0,00	***
Decil 5	617	639	668	663	689	696	708	712	729	724	724	702	0,2	-3,0	0,00	***	-21,8	0,00	***
Decil 6	703	745	754	759	780	789	812	803	830	827	829	811	0,3	-2,1	0,00	***	-17,4	0,00	***
Decil 7	812	863	855	875	906	911	933	927	956	955	961	950	0,3	-1,1	0,00	***	-10,7	0,00	***
Decil 8	965	1030	1014	1032	1070	1092	1112	1102	1131	1123	1138	1137	0,3	-0,1	0,90		-0,7	0,90	
Decil 9	1212	1313	1286	1323	1364	1387	1408	1423	1430	1436	1462	1462	0,5	0,0	0,95		-0,6	0,95	
Decil 10	2192	2493	2375	2376	2523	2536	2443	2504	2529	2600	2549	2634	1,8	3,3	0,10	*	84,6	0,10	*

Nota: Deciles móviles e independiente para cada año.

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.4

EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y 12 GRUPOS DE GASTOS (CCIF), 2008-2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Ámbito geográfico / Grupos de Gastos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Diferencia	%P>t	Significancia
Nacional	**633**	**657**	**678**	**699**	**727**	**741**	**744**	**749**	**764**	**763**	**776**	**785**	**0,9**	**1,2**	**0,08**	*	**8,9**	**0,08**	*
Alimentos consumidos dentro del hogar	192	190	192	199	201	204	201	204	204	199	203	204	0,5	0,9	0,10	*	1,8	0,10	*
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	3,1	-22,9	0,00	***	-0,3	0,00	***
Prendas de vestir y calzado	24	27	29	29	31	32	32	32	32	32	32	34	1,2	5,9	0,00	***	1,9	0,00	***
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	105	112	113	122	131	138	142	146	149	153	154	156	1,4	1,0	0,34		1,5	0,33	
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	22	24	25	25	27	26	28	29	29	28	29	30	1,8	4,3	0,01	***	1,3	0,01	***
Salud	55	53	58	60	61	59	59	58	61	60	65	65	1,7	-0,2	0,92		-0,1	0,92	
Transporte	41	45	43	47	50	54	51	51	54	55	56	59	1,4	3,9	0,01	***	2,2	0,01	***
Comunicaciones	26	26	27	26	27	27	28	28	30	30	30	30	1,5	2,7	0,04	**	0,8	0,03	**
Recreación y Cultura	24	26	27	27	28	29	29	29	28	31	29	29	1,8	-1,4	0,53		-0,4	0,54	
Educación	23	25	26	29	29	31	33	31	34	33	34	33	2,8	-3,2	0,31		-1,1	0,32	
Restaurantes y hoteles	88	91	97	97	99	103	102	102	105	101	102	101	0,9	-0,9	0,44		-0,9	0,44	
Alimentos consumidos fuera del hogar	88	91	97	97	99	102	101	102	104	101	101	100	0,9	-1,0	0,39		-1,0	0,39	
Servicios de alojamiento	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	8,9	19,8	0,08	*	0,1	0,06	*
Bienes y servicios diversos	33	37	39	37	40	37	39	38	39	39	40	43	1,3	5,7	0,00	***	2,3	0,00	***
Ámbito geográfico																			
Lima Metropolitana 1/	**819**	**887**	**879**	**889**	**924**	**937**	**939**	**947**	**964**	**964**	**966**	**964**	**2,0**	**-0,2**	**0,87**		**-2,1**	**0,87**	
Alimentos consumidos dentro del hogar	220	219	216	220	216	220	211	215	207	198	200	197	1,1	-1,8	0,10	*	-3,7	0,10	*
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	6,2	-10,8	0,25		-0,2	0,29	
Prendas de vestir y calzado	25	30	31	24	30	30	31	32	30	33	31	33	3,0	5,9	0,10	*	1,8	0,09	*
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	168	181	176	189	198	213	220	232	238	242	240	242	2,7	0,6	0,74		1,4	0,74	
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	26	32	32	28	33	30	33	36	35	34	35	37	4,5	6,7	0,09	*	2,3	0,08	*
Salud	73	79	79	78	82	74	71	71	75	77	80	78	3,4	-2,0	0,58		-1,6	0,59	
Transporte	55	63	57	61	67	74	68	67	69	70	70	74	3,0	6,5	0,04	**	4,5	0,03	**
Comunicaciones	35	38	39	38	39	39	40	40	43	43	43	44	2,9	2,2	0,34		0,9	0,34	
Recreación y Cultura	32	35	33	34	39	37	38	37	35	43	38	37	4,0	-0,7	0,88		-0,3	0,88	
Educación	42	46	50	57	54	56	62	55	62	61	64	58	4,3	-8,5	0,07	*	-5,4	0,08	*
Restaurantes y hoteles	103	115	118	115	117	121	120	118	124	114	119	114	1,7	-3,6	0,12		-4,2	0,13	
Alimentos consumidos fuera del hogar	103	114	117	114	116	121	119	118	124	113	118	113	1,7	-3,8	0,10	*	-4,5	0,11	
Servicios de alojamiento	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18,1	40,3	0,12		0,3	0,06	*
Bienes y servicios diversos	38	46	46	41	47	40	42	42	43	44	46	48	3,2	4,8	0,17		2,2	0,16	

Continúa....

CUADRO Nº I.4

EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y 12 GRUPOS DE GASTOS (CCIF), 2008-2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Ámbito geográfico / Grupos de Gastos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Diferencia	%P>t	Significancia
Resto urbano	**709**	**708**	**741**	**761**	**784**	**787**	**785**	**783**	**797**	**792**	**810**	**821**	**0,8**	**1,3**	**0,09**	*	**10,3**	**0,08**	*
Alimentos consumidos dentro del hogar	207	201	205	213	212	212	212	213	217	213	218	221	0,7	1,4	0,05	**	3,1	0,05	**
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4,3	-17,9	0,00	***	-0,2	0,01	***
Prendas de vestir y calzado	29	31	34	36	37	38	37	37	37	36	38	40	1,4	5,0	0,00	***	1,9	0,00	***
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	110	115	118	127	137	139	139	138	138	142	144	145	1,2	0,7	0,51		1,0	0,50	
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	26	26	28	29	30	29	30	30	31	31	31	32	1,4	2,1	0,18		0,7	0,17	
Salud	59	55	63	65	65	64	65	63	65	63	70	69	1,9	-1,0	0,69		-0,7	0,69	
Transporte	48	50	50	52	56	57	55	55	57	60	62	63	1,3	0,6	0,68		0,4	0,68	
Comunicaciones	32	30	31	28	30	29	30	30	31	31	30	31	1,6	2,5	0,12		0,7	0,12	
Recreación y Cultura	28	28	31	30	30	31	31	30	30	31	31	30	1,6	-2,7	0,23		-0,8	0,23	
Educación	23	23	24	25	26	27	27	27	28	26	27	28	2,9	4,6	0,12		1,2	0,11	
Restaurantes y hoteles	104	101	109	111	112	114	113	114	114	113	111	112	1,2	0,7	0,65		0,7	0,65	
Alimentos consumidos fuera del hogar	103	101	108	110	111	114	112	113	114	113	110	111	1,2	0,6	0,66		0,7	0,66	
Servicios de alojamiento	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	8,9	5,9	0,57		0,0	0,56	
Bienes y servicios diversos	42	45	47	46	47	45	46	45	46	45	47	49	1,3	4,8	0,00	***	2,2	0,00	***
Rural	**312**	**316**	**340**	**367**	**384**	**408**	**414**	**418**	**423**	**417**	**426**	**439**	**1,0**	**3,1**	**0,00**	***	**13,4**	**0,00**	***
Alimentos consumidos dentro del hogar	137	137	143	151	163	169	169	173	173	171	173	180	0,9	3,7	0,00	***	6,4	0,00	***
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3,8	-55,1	0,00	***	-0,8	0,00	***
Prendas de vestir y calzado	15	17	19	22	21	24	23	24	23	23	23	25	1,5	7,8	0,00	***	1,8	0,00	***
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	27	30	30	35	38	41	44	44	46	47	48	48	1,6	0,0	0,99		0,0	0,99	
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del	10	11	12	14	14	14	15	16	16	16	16	16	1,5	3,6	0,03	**	0,6	0,03	**
Salud	26	21	25	29	30	31	32	31	32	31	34	36	3,1	7,2	0,04	**	2,4	0,04	**
Transporte	16	17	17	20	21	23	23	22	24	24	24	26	2,2	7,4	0,00	***	1,8	0,00	***
Comunicaciones	6	6	6	6	7	7	8	8	9	9	9	9	2,3	2,4	0,38		0,2	0,37	
Recreación y Cultura	10	11	12	13	12	14	15	14	14	14	14	14	1,6	-0,7	0,71		-0,1	0,71	
Educación	2	3	3	4	5	5	6	5	5	5	5	5	5,6	-4,1	0,52		-0,2	0,52	
Restaurantes y hoteles	47	48	54	54	55	59	58	59	60	57	59	58	1,6	-1,2	0,52		-0,7	0,53	
Alimentos consumidos fuera del hogar	47	48	54	53	55	59	58	59	60	57	59	58	1,6	-1,2	0,53		-0,7	0,53	
Servicios de alojamiento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10,4	-9,4	0,57		0,0	0,59	
Bienes y servicios diversos	14	15	16	18	18	20	20	20	19	19	20	22	1,7	10,2	0,00	***	2,0	0,00	***

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.5

PORCENTAJE DE LA EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y 12 GRUPOS DE GASTOS (CCIF), 2008-2019

(Porcentaje)

Ámbito geográfico / Grupos de Gastos	2008 Anual	2009 Anual	2010 Anual	2011 Anual	2012 Anual	2013 Anual	2014 Anual	2015 Anual	2016 Anual	2017 Anual	2018 Anual	2019 Anual
Nacional	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Alimentos consumidos dentro del hogar	30,3	28,8	28,3	28,5	27,6	27,5	27,0	27,3	26,7	26,1	26,1	26,0
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
Prendas de vestir y calzado	3,8	4,1	4,3	4,1	4,3	4,3	4,3	4,3	4,2	4,2	4,2	4,4
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	16,5	17,1	16,6	17,5	18,0	18,6	19,0	19,5	19,5	20,0	19,9	19,8
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria	3,5	3,7	3,7	3,5	3,7	3,5	3,7	3,8	3,8	3,7	3,7	3,8
Salud	8,6	8,1	8,6	8,5	8,5	7,9	7,9	7,8	8,0	7,9	8,4	8,3
Transporte	6,5	6,8	6,4	6,7	6,9	7,3	6,9	6,8	7,0	7,3	7,3	7,5
Comunicaciones	4,0	4,0	4,0	3,7	3,7	3,6	3,7	3,7	3,9	3,9	3,8	3,9
Recreación y Cultura	3,8	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	4,0	3,8	3,7	4,0	3,8	3,7
Educación	3,7	3,8	3,9	4,2	4,0	4,1	4,4	4,1	4,4	4,3	4,4	4,2
Restaurantes y hoteles	13,9	13,9	14,4	13,9	13,6	13,9	13,7	13,7	13,7	13,2	13,1	12,9
Alimentos consumidos fuera del hogar	13,8	13,8	14,3	13,8	13,6	13,8	13,6	13,6	13,7	13,2	13,1	12,8
Servicios de alojamiento	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Bienes y servicios diversos	5,2	5,6	5,7	5,3	5,5	5,1	5,2	5,1	5,1	5,1	5,2	5,4
Ámbito geográfico												
Lima Metropolitana 1/	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Alimentos consumidos dentro del hogar	26,8	24,7	24,6	24,7	23,4	23,4	22,5	22,7	21,5	20,5	20,8	20,4
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Prendas de vestir y calzado	3,0	3,4	3,6	2,7	3,3	3,2	3,3	3,4	3,1	3,5	3,2	3,4
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	20,5	20,4	20,0	21,3	21,5	22,7	23,5	24,5	24,6	25,1	24,9	25,1
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria	3,2	3,6	3,6	3,2	3,6	3,2	3,5	3,8	3,6	3,5	3,6	3,8
Salud	9,0	8,9	9,0	8,8	8,8	7,8	7,5	7,5	7,8	8,0	8,2	8,1
Transporte	6,7	7,1	6,5	6,9	7,2	7,9	7,2	7,1	7,2	7,3	7,2	7,7
Comunicaciones	4,3	4,3	4,4	4,2	4,2	4,1	4,3	4,2	4,5	4,5	4,4	4,5
Recreación y Cultura	3,9	3,9	3,8	3,9	4,2	4,0	4,0	3,9	3,7	4,5	3,9	3,9
Educación	5,2	5,2	5,6	6,4	5,8	6,0	6,6	5,8	6,4	6,4	6,6	6,1
Restaurantes y hoteles	12,6	13,0	13,5	13,0	12,6	13,0	12,8	12,5	12,9	11,8	12,3	11,9
Alimentos consumidos fuera del hogar	12,5	12,9	13,4	12,9	12,6	12,9	12,7	12,4	12,8	11,8	12,2	11,8
Servicios de alojamiento	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Bienes y servicios diversos	4,7	5,2	5,2	4,6	5,1	4,3	4,5	4,4	4,4	4,6	4,7	5,0
Resto urbano	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Alimentos consumidos dentro del hogar	29,2	28,5	27,6	27,9	27,0	26,9	26,9	27,3	27,2	26,9	26,9	26,9
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Prendas de vestir y calzado	4,1	4,4	4,6	4,7	4,7	4,8	4,7	4,7	4,7	4,6	4,7	4,9
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	15,5	16,3	16,0	16,7	17,5	17,6	17,7	17,7	17,4	17,9	17,8	17,7
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria	3,7	3,7	3,8	3,8	3,9	3,7	3,9	3,8	3,9	3,8	3,8	3,9
Salud	8,4	7,8	8,5	8,5	8,3	8,1	8,3	8,0	8,2	7,9	8,7	8,5
Transporte	6,7	7,0	6,7	6,8	7,1	7,3	7,0	7,0	7,2	7,6	7,7	7,6
Comunicaciones	4,5	4,3	4,2	3,7	3,8	3,7	3,8	3,8	3,8	3,9	3,7	3,8
Recreación y Cultura	4,0	4,0	4,1	4,0	3,8	4,0	4,0	3,9	3,8	3,9	3,8	3,7
Educación	3,3	3,2	3,2	3,2	3,4	3,4	3,4	3,4	3,6	3,3	3,3	3,4
Restaurantes y hoteles	14,6	14,3	14,7	14,5	14,3	14,5	14,3	14,6	14,3	14,3	13,7	13,6
Alimentos consumidos fuera del hogar	14,6	14,3	14,6	14,5	14,2	14,5	14,3	14,5	14,3	14,2	13,6	13,5
Servicios de alojamiento	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Bienes y servicios diversos	5,9	6,3	6,4	6,0	6,0	5,7	5,9	5,8	5,7	5,7	5,8	6,0
Rural	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Alimentos consumidos dentro del hogar	44,1	43,4	41,9	41,2	42,4	41,3	40,9	41,3	40,9	41,0	40,7	40,9
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2
Prendas de vestir y calzado	4,9	5,3	5,7	5,9	5,5	5,9	5,7	5,7	5,4	5,4	5,4	5,7
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	8,7	9,4	8,8	9,7	9,8	10,1	10,5	10,6	10,9	11,3	11,3	11,0
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria	3,3	3,4	3,5	3,7	3,6	3,5	3,7	3,8	3,7	3,7	3,7	3,7
Salud	8,4	6,8	7,4	8,0	7,7	7,5	7,6	7,5	7,7	7,5	7,9	8,2
Transporte	5,1	5,2	5,1	5,5	5,4	5,5	5,6	5,3	5,7	5,7	5,7	5,9
Comunicaciones	1,8	1,8	1,9	1,8	1,8	1,8	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	2,1
Recreación y Cultura	3,4	3,5	3,5	3,4	3,2	3,4	3,7	3,4	3,3	3,4	3,2	3,1
Educación	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,3	1,3	1,2	1,2	1,1
Restaurantes y hoteles	15,0	15,2	16,0	14,6	14,4	14,5	14,1	14,2	14,2	13,8	13,8	13,3
Alimentos consumidos fuera del hogar	14,9	15,2	16,0	14,6	14,4	14,5	14,1	14,2	14,1	13,8	13,8	13,2
Servicios de alojamiento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Bienes y servicios diversos	4,4	4,7	4,8	4,8	4,7	4,8	4,7	4,8	4,5	4,6	4,6	4,9

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.6

EVOLUCIÓN DEL GASTO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA; SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y TIPO DE GASTO, 2008-2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Àmbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
Tipos de gastos	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Diferencia	%P>t	Significancia
Nacional	**633**	**657**	**678**	**699**	**727**	**741**	**744**	**749**	**764**	**763**	**776**	**785**	**0,9**	**1,2**	**0,08**	*	**8,9**	**0,08**	*
Compra o pago	485	504	518	533	553	564	560	563	572	569	577	584	0,9	1,1	0,11		6,6	0,11	
Autoconsumo	26	26	27	27	30	29	30	28	29	29	29	29	1,8	-0,6	0,74		-0,2	0,74	
Pago en especie	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10,8	9,1	0,63		0,1	0,61	
Donación pública	22	21	24	23	23	24	26	27	30	29	29	29	2,1	1,1	0,68		0,3	0,68	
Donación privada	32	35	37	36	36	35	36	34	36	36	39	41	1,9	3,5	0,10	*	1,4	0,10	*
Otro tipo de gasto	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3,4	8,8	0,03	**	0,2	0,02	**
Gasto imputado	65	69	68	76	82	86	90	93	93	97	98	99	1,5	0,5	0,72		0,5	0,72	
Ámbito geográfico																			
Lima Metropolitana 1/	**819**	**887**	**879**	**889**	**924**	**937**	**939**	**947**	**964**	**964**	**966**	**964**	**2,0**	**-0,2**	**0,87**		**-2,1**	**0,87**	
Compra o pago	637	688	679	687	712	725	712	713	722	721	721	717	2,0	-0,6	0,66		-4,6	0,66	
Autoconsumo	9	7	10	10	10	9	10	10	10	9	10	10	8,5	4,4	0,69		0,4	0,68	
Pago en especie	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19,0	-22,1	0,51		-0,2	0,58	
Donación pública	24	26	27	23	28	26	28	30	33	33	29	31	5,1	6,4	0,34		1,8	0,33	
Donación privada	36	49	51	46	47	42	43	41	44	43	48	48	4,2	0,1	0,98		0,0	0,98	
Otro tipo de gasto	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	20,2	-4,4	0,88		0,0	0,88	
Gasto imputado	108	113	108	120	126	134	144	152	153	157	156	157	2,9	0,2	0,94		0,3	0,93	
Resto Urbano	**709**	**708**	**741**	**761**	**784**	**787**	**785**	**783**	**797**	**792**	**810**	**821**	**0,8**	**1,3**	**0,09**	*	**10,3**	**0,08**	*
Compra o pago	556	555	580	592	612	613	608	608	616	608	620	627	0,9	1,3	0,12		7,8	0,11	
Autoconsumo	21	21	21	23	22	21	22	19	21	23	24	25	3,0	4,1	0,22		1,0	0,21	
Pago en especie	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17,6	41,6	0,05	**	0,3	0,03	**
Donación pública	24	22	26	26	24	25	26	28	30	30	31	31	2,7	-1,1	0,75		-0,3	0,75	
Donación privada	38	36	39	38	37	37	39	36	38	38	40	41	1,9	3,9	0,09	*	1,5	0,08	*
Otro tipo de gasto	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	5,3	9,1	0,15		0,2	0,13	
Gasto imputado	67	70	71	79	86	88	88	88	88	90	93	93	1,4	-0,2	0,89		-0,2	0,89	
Rural	**312**	**316**	**340**	**367**	**384**	**408**	**414**	**418**	**423**	**417**	**426**	**439**	**1,0**	**3,1**	**0,00**	***	**13,4**	**0,00**	***
Compra o pago	208	213	229	250	255	270	272	277	278	271	275	288	1,3	4,6	0,00	***	12,8	0,00	***
Autoconsumo	52	53	54	55	68	70	70	70	69	69	68	65	1,4	-3,8	0,01	***	-2,6	0,01	***
Pago en especie	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	11,9	-4,2	0,79	.	0,0	0,80	
Donación pública	15	14	16	17	14	19	21	22	24	23	25	25	2,6	-2,3	0,47		-0,6	0,47	
Donación privada	17	16	19	20	20	21	22	22	22	23	25	28	2,2	10,7	0,00	***	2,7	0,00	***
Otro tipo de gasto	4	4	6	6	6	6	7	6	6	6	6	7	4,3	11,7	0,00	***	0,7	0,00	***
Gasto imputado	15	17	16	19	20	21	21	22	22	24	25	25	2,0	1,4	0,45		0,4	0,45	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.7

PORCENTAJE DE LA EVOLUCIÓN DE GASTO REAL PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y TIPO DE GASTO, 2008-2019

(Porcentaje)

Àmbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tipos de gastos	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual
Nacional	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Compra o pago	76,6	76,7	76,4	76,3	76,1	76,1	75,2	75,2	74,9	74,5	74,3	74,3
Autoconsumo	4,1	3,9	3,9	3,9	4,1	4,0	4,0	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7
Pago en especie	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Donación pública	3,4	3,2	3,5	3,3	3,1	3,2	3,4	3,6	3,9	3,9	3,7	3,7
Donación privada	5,0	5,2	5,5	5,1	4,9	4,7	4,8	4,6	4,8	4,8	5,0	5,2
Otro tipo de gasto	0,4	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4
Gasto imputado	10,3	10,5	10,0	10,9	11,2	11,6	12,0	12,4	12,2	12,7	12,7	12,6
Ámbito geográfico												
Lima Metropolitana 1/	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Compra o pago	77,8	77,6	77,3	77,3	77,1	77,3	75,8	75,3	74,9	74,8	74,7	74,4
Autoconsumo	1,2	0,8	1,2	1,2	1,0	0,9	1,1	1,1	1,0	0,9	1,0	1,1
Pago en especie	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Donación pública	2,9	3,0	3,1	2,6	3,0	2,7	3,0	3,1	3,5	3,4	3,0	3,2
Donación privada	4,4	5,5	5,9	5,2	5,1	4,5	4,6	4,3	4,6	4,5	5,0	5,0
Otro tipo de gasto	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Gasto imputado	13,2	12,8	12,3	13,5	13,6	14,3	15,4	16,1	15,9	16,3	16,2	16,3
Resto Urbano	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Compra o pago	78,4	78,5	78,2	77,8	78,0	77,9	77,4	77,7	77,3	76,8	76,5	76,5
Autoconsumo	3,0	3,0	2,9	3,0	2,9	2,7	2,8	2,5	2,7	2,9	2,9	3,0
Pago en especie	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Donación pública	3,4	3,1	3,5	3,4	3,1	3,2	3,3	3,5	3,8	3,8	3,8	3,7
Donación privada	5,4	5,1	5,2	5,0	4,7	4,7	4,9	4,6	4,8	4,8	4,9	5,0
Otro tipo de gasto	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4
Gasto imputado	9,4	9,8	9,6	10,3	10,9	11,2	11,2	11,3	11,0	11,3	11,5	11,3
Rural	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Compra o pago	66,6	67,3	67,3	68,1	66,4	66,3	65,8	66,2	65,9	65,1	64,7	65,6
Autoconsumo	16,8	16,7	15,9	15,1	17,8	17,2	17,0	16,7	16,3	16,6	16,0	14,9
Pago en especie	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Donación pública	4,9	4,4	4,8	4,6	3,7	4,7	5,0	5,2	5,7	5,6	6,0	5,7
Donación privada	5,4	4,9	5,5	5,3	5,3	5,2	5,3	5,2	5,3	5,5	5,9	6,4
Otro tipo de gasto	1,2	1,2	1,6	1,6	1,6	1,4	1,6	1,4	1,5	1,4	1,4	1,6
Gasto imputado	4,9	5,3	4,7	5,1	5,1	5,2	5,2	5,2	5,3	5,8	5,9	5,8

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.8

EVOLUCIÓN DEL GASTO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, VARIACIÓN ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS, DOMINIOS Y DEPARTAMENTOS, 2008-2019

Dominios	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
Geográficos	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcen-taje	%P>t	Signifi-cancia	Varia-ción	%P>t	Signifi-cancia
Nacional	**404**	**432**	**454**	**485**	**524**	**549**	**572**	**596**	**631**	**649**	**672**	**694**	**0,9**	**3,4**	**0,00**	***	**22,7**	**0,00**	***
Urbana	491	524	544	575	618	640	664	689	727	746	769	790	1,1	2,7	0,00	***	21,1	0,00	***
Rural	173	181	200	226	246	268	282	294	308	313	325	343	1,0	5,6	0,00	***	18,3	0,00	***
Ámbito geográfico																			
Lima Metropolitana	601	668	671	701	756	789	816	856	904	927	945	964	2,0	2,0	0,16		18,5	0,16	
Resto urbano	411	421	453	485	520	535	555	571	603	619	645	669	0,8	3,7	0,00	***	23,7	0,00	***
Rural	173	181	200	226	246	268	282	294	308	313	325	343	1,0	5,6	0,00	***	18,3	0,00	***
Región Natural																			
Costa	514	556	572	605	652	673	700	731	778	800	822	844	1,3	2,7	0,01	***	22,2	0,01	***
Sierra	268	284	308	332	362	394	411	425	445	454	477	501	1,1	5,1	0,00	***	24,5	0,00	***
Selva	296	297	334	370	401	416	431	444	462	478	498	514	1,4	3,2	0,02	**	16,1	0,02	**
Dominio																			
Costa urbana	424	433	463	501	538	537	564	586	630	649	676	703	1,2	4,0	0,00	***	26,8	0,00	***
Costa rural	253	254	281	314	336	355	370	382	404	431	450	477	2,4	6,0	0,03	**	27,0	0,02	**
Sierra urbana	406	421	449	473	507	543	557	568	588	598	625	651	1,5	4,2	0,00	***	26,4	0,00	***
Sierra rural	154	166	182	203	224	247	263	276	291	293	306	323	1,2	5,3	0,00	***	16,3	0,00	***
Selva urbana	386	388	433	465	499	510	525	539	560	581	608	618	1,7	1,7	0,34		10,3	0,34	
Selva rural	190	187	211	248	267	286	296	304	313	316	318	338	1,7	6,3	0,00	***	19,9	0,00	***
Lima Metropolitana	601	668	671	701	756	789	816	856	904	927	945	964	2,0	2,0	0,16		18,5	0,16	
Departamentos																			
Costa																			
Lima	583	644	650	681	734	765	791	829	876	897	916	933	1,9	1,8	0,16		16,9	0,16	
Provincia de Lima	609	675	680	713	769	801	828	869	918	943	962	980	2,2	1,8	0,22		17,8	0,22	
Callao	534	600	593	597	638	687	711	740	781	788	796	820	2,3	3,0	0,17		24,2	0,16	
Lima Provincias	400	408	434	469	497	506	521	539	576	565	594	592	1,9	-0,4	0,87		-2,4	0,88	
Tacna	467	463	528	544	600	604	601	618	633	658	690	711	3,4	3,0	0,20		21,0	0,19	
La Libertad	377	387	425	448	468	480	504	529	573	605	605	623	3,0	2,9	0,23		17,7	0,22	
Moquega	396	460	512	550	638	653	676	702	733	755	777	797	2,8	2,5	0,40		19,3	0,39	
Tumbes	402	422	451	510	537	531	530	556	590	615	627	635	2,4	1,2	0,69		7,7	0,69	
Ica	402	429	458	494	520	551	593	624	672	695	732	783	2,0	6,9	0,00	***	50,7	0,00	***
Lambayeque	358	358	369	407	462	471	499	539	592	613	672	718	2,6	6,8	0,01	***	45,4	0,00	***
Piura	314	335	348	395	429	418	451	462	493	522	550	568	2,2	3,4	0,13		18,5	0,12	
Sierra																			
Arequipa	472	471	518	544	573	607	634	648	663	690	711	756	2,3	6,3	0,01	***	44,8	0,01	***
Ancash	349	351	397	424	440	466	487	493	520	518	535	595	2,7	11,2	0,00	***	60,1	0,00	***
Junín	330	333	365	404	415	462	471	506	519	514	529	550	2,2	4,0	0,08	*	21,2	0,07	*
Cusco	281	323	318	366	440	487	516	513	542	505	537	536	3,2	-0,1	0,98		-0,5	0,98	
Puno	236	249	262	305	333	376	379	365	393	419	431	451	3,0	4,6	0,17		20,0	0,16	
Pasco	232	271	312	310	305	302	329	344	365	376	407	416	3,1	2,1	0,52		8,8	0,51	
Huanuco	236	242	269	286	340	358	366	404	423	425	455	472	2,6	3,6	0,19		16,6	0,18	
Cajamarca	238	236	260	271	287	302	321	334	354	365	405	446	3,1	10,3	0,00	***	41,6	0,00	***
Apurimac	192	187	224	254	268	306	339	354	361	378	388	441	3,7	13,5	0,00	***	52,3	0,00	***
Ayacucho	222	242	275	269	288	311	330	348	380	390	408	420	2,5	2,8	0,33		11,6	0,32	
Huancavelica	151	175	209	244	273	286	270	305	319	327	337	362	2,4	7,4	0,00	***	24,9	0,00	***
Selva																			
Madre de Dios	490	537	557	610	726	748	693	666	677	724	762	747	2,9	-2,0	0,56		-15,1	0,57	
Ucayali	329	349	393	470	491	497	512	552	548	553	570	574	2,6	0,8	0,76		4,6	0,76	
San Martín	312	303	364	384	419	421	437	444	484	502	532	534	3,1	0,5	0,89		2,7	0,89	
Loreto	301	298	329	357	386	398	438	435	442	482	491	507	2,9	3,2	0,19		15,9	0,18	
Amazonas	241	249	267	302	333	323	320	360	393	434	446	467	2,9	4,8	0,15		21,4	0,14	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye provincia constitucional del callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares ENAHO 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.9

EVOLUCIÓN DEL GASTO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, VARIACIÓN ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA; SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y DECILES DEL GASTO, 2008-2019

Àmbito geográficos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
Deciles del Gasto	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Variación	%P>t	Significancia
Nacional	**404**	**432**	**454**	**485**	**524**	**549**	**572**	**596**	**631**	**649**	**672**	**694**	**0,9**	**3,4**	**0,00**	***	**22,7**	**0,00**	***
Decil 1	78	87	97	110	119	132	142	151	163	167	180	187	0,6	3,9	0,00	***	7,0	0,00	***
Decil 2	133	143	157	178	195	212	224	236	253	259	271	282	0,2	4,3	0,00	***	11,7	0,00	***
Decil 3	182	194	213	237	258	276	291	304	328	332	345	358	0,2	3,7	0,00	***	12,8	0,00	***
Decil 4	234	247	270	297	322	339	357	371	398	403	415	433	0,1	4,3	0,00	***	17,9	0,00	***
Decil 5	287	301	328	357	385	403	422	439	469	477	493	512	0,1	3,8	0,00	***	18,9	0,00	***
Decil 6	346	362	392	424	455	476	495	516	548	562	580	599	0,1	3,2	0,00	***	18,4	0,00	***
Decil 7	416	434	468	498	538	560	583	609	647	663	684	700	0,1	2,3	0,00	***	16,0	0,00	***
Decil 8	506	535	568	600	644	673	705	729	777	798	825	846	0,2	2,6	0,00	***	21,3	0,00	***
Decil 9	658	698	724	762	824	861	901	928	987	1011	1051	1086	0,2	3,3	0,00	***	34,3	0,00	***
Decil 10	1197	1318	1320	1384	1502	1555	1598	1672	1740	1819	1875	1943	1,3	3,7	0,00	***	68,8	0,00	***
Àmbito geográfico																			
Lima Metropolitana 1/	**601**	**668**	**671**	**701**	**756**	**789**	**816**	**856**	**904**	**927**	**945**	**964**	**2,0**	**2,0**	**0,16**		**18,5**	**0,16**	
Decil 1	211	228	242	249	267	296	304	323	344	324	339	335	1,4	-1,1	0,49		-3,7	0,49	
Decil 2	287	314	330	343	365	386	402	426	448	443	453	451	0,4	-0,5	0,44		-2,1	0,44	
Decil 3	340	370	389	411	434	454	473	500	527	530	544	541	0,3	-0,6	0,18		-3,1	0,18	
Decil 4	394	422	443	464	499	520	542	567	603	614	625	618	0,2	-1,1	0,00	***	-6,7	0,00	***
Decil 5	451	478	508	522	564	587	616	645	685	699	709	702	0,2	-1,0	0,00	***	-7,1	0,00	***
Decil 6	513	559	574	597	639	665	706	727	780	797	812	811	0,3	0,0	0,91		-0,4	0,91	
Decil 7	594	647	652	690	740	767	811	838	898	920	940	950	0,3	1,0	0,01	***	9,6	0,01	***
Decil 8	708	774	773	813	874	918	966	996	1060	1081	1113	1137	0,4	2,1	0,00	***	23,8	0,00	***
Decil 9	891	989	981	1043	1114	1166	1222	1283	1338	1378	1430	1462	0,5	2,2	0,00	***	32,1	0,00	***
Decil 10	1624	1897	1825	1878	2069	2134	2122	2253	2359	2491	2490	2634	1,8	5,8	0,01	***	143,3	0,00	***
Resto urbano	**411**	**421**	**453**	**485**	**520**	**535**	**555**	**571**	**603**	**619**	**645**	**669**	**0,8**	**3,7**	**0,00**	***	**23,7**	**0,00**	***
Decil 1	122	134	144	161	173	179	187	197	210	218	225	235	0,9	4,3	0,00	***	9,7	0,00	***
Decil 2	185	196	212	234	251	257	267	280	300	307	318	329	0,2	3,2	0,00	***	10,2	0,00	***
Decil 3	228	239	258	285	306	312	327	333	362	369	382	396	0,2	3,7	0,00	***	14,1	0,00	***
Decil 4	269	279	302	331	356	364	381	389	419	430	441	464	0,1	5,2	0,00	***	22,9	0,00	***
Decil 5	313	319	348	380	407	419	435	447	479	489	505	530	0,2	5,0	0,00	***	25,1	0,00	***
Decil 6	365	369	403	436	468	482	495	512	544	558	577	604	0,1	4,7	0,00	***	27,0	0,00	***
Decil 7	423	432	468	503	539	555	570	592	626	641	665	693	0,1	4,2	0,00	***	28,0	0,00	***
Decil 8	501	515	556	591	631	653	672	696	735	753	784	815	0,2	3,9	0,00	***	30,9	0,00	***
Decil 9	634	647	698	726	785	810	836	859	907	928	972	1015	0,2	4,3	0,00	***	42,2	0,00	***
Decil 10	1070	1077	1142	1201	1287	1316	1380	1407	1446	1493	1584	1611	0,8	1,7	0,10	*	27,1	0,10	*
Rural	**173**	**181**	**200**	**226**	**246**	**268**	**282**	**294**	**308**	**313**	**325**	**343**	**1,0**	**5,6**	**0,00**	***	**18,3**	**0,00**	***
Decil 1	53	58	68	75	82	87	98	105	114	115	127	131	0,9	3,4	0,00	***	4,3	0,00	***
Decil 2	78	85	96	107	116	129	138	147	157	161	173	179	0,2	3,5	0,00	***	6,1	0,00	***
Decil 3	96	104	116	131	141	158	166	176	188	191	204	212	0,2	3,9	0,00	***	7,9	0,00	***
Decil 4	114	121	134	151	164	184	194	204	217	219	232	242	0,1	4,0	0,00	***	9,2	0,00	***
Decil 5	133	140	154	173	189	210	223	233	247	250	261	272	0,1	4,4	0,00	***	11,4	0,00	***
Decil 6	153	160	177	200	218	240	254	265	281	285	293	308	0,1	5,1	0,00	***	15,1	0,00	***
Decil 7	178	185	206	231	254	276	292	306	322	325	333	352	0,1	5,6	0,00	***	18,8	0,00	***
Decil 8	214	220	244	275	302	325	343	357	376	379	388	410	0,2	5,7	0,00	***	21,9	0,00	***
Decil 9	268	275	307	345	378	402	424	438	459	464	475	505	0,2	6,4	0,00	***	30,4	0,00	***
Decil 10	449	460	499	569	617	666	689	707	724	745	762	820	1,1	7,6	0,00	***	58,0	0,00	***

Nota: Deciles móviles o independiente para cada año.

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye provincia constitucional del callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares ENAHO 2008 - 2019

CUADRO Nº I.10

EVOLUCIÓN DEL GASTO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, VARIACION ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN DOMINIO Y DECILES DEL GASTO, 2008-2019

Dominio	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
Deciles del Gasto	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Variación	%P>t	Significancia
Nacional	**404**	**432**	**454**	**485**	**524**	**549**	**572**	**596**	**631**	**649**	**672**	**694**	**0,9**	**3,4**	**0,00**	***	**22,7**	**0,00**	***
Decil 1	78	87	97	110	119	132	142	151	163	167	180	187	0,6	3,9	0,00	***	7,0	0,00	***
Decil 2	133	143	157	178	195	212	224	236	253	259	271	282	0,2	4,3	0,00	***	11,7	0,00	***
Decil 3	182	194	213	237	258	276	291	304	328	332	345	358	0,2	3,7	0,00	***	12,8	0,00	***
Decil 4	234	247	270	297	322	339	357	371	398	403	415	433	0,1	4,3	0,00	***	17,9	0,00	***
Decil 5	287	301	328	357	385	403	422	439	469	477	493	512	0,1	3,8	0,00	***	18,9	0,00	***
Decil 6	346	362	392	424	455	476	495	516	548	562	580	599	0,1	3,2	0,00	***	18,4	0,00	***
Decil 7	416	434	468	498	538	560	583	609	647	663	684	700	0,1	2,3	0,00	***	16,0	0,00	***
Decil 8	506	535	568	600	644	673	705	729	777	798	825	846	0,2	2,6	0,00	***	21,3	0,00	***
Decil 9	658	698	724	762	824	861	901	928	987	1011	1051	1086	0,2	3,3	0,00	***	34,3	0,00	***
Decil 10	1197	1318	1320	1384	1502	1555	1598	1672	1740	1819	1875	1943	1,3	3,7	0,00	***	68,8	0,00	***
Dominio																			
Costa urbana	**424**	**433**	**463**	**501**	**538**	**537**	**564**	**586**	**630**	**649**	**676**	**703**	**1,2**	**4,0**	**0,00**	***	**26,8**	**0,00**	***
Decil 1	144	157	160	184	193	196	205	218	240	244	262	270	1,1	2,9	0,05	**	7,5	0,05	**
Decil 2	206	217	231	260	273	273	292	302	333	337	358	368	0,3	2,9	0,00	***	10,5	0,00	***
Decil 3	246	258	272	306	329	327	349	357	395	401	417	441	0,2	5,8	0,00	***	24,3	0,00	***
Decil 4	287	295	314	349	375	374	398	410	449	460	479	504	0,2	5,3	0,00	***	25,2	0,00	***
Decil 5	331	335	363	398	427	428	449	464	506	521	545	569	0,2	4,6	0,00	***	24,9	0,00	***
Decil 6	381	385	416	451	488	485	510	529	572	590	616	638	0,2	3,5	0,00	***	21,4	0,00	***
Decil 7	438	443	479	519	554	555	580	604	655	670	700	720	0,2	2,8	0,00	***	19,8	0,00	***
Decil 8	512	524	567	601	643	646	678	705	764	779	813	842	0,2	3,5	0,00	***	28,7	0,00	***
Decil 9	640	648	706	737	805	796	833	866	929	955	993	1035	0,3	4,2	0,00	***	42,1	0,00	***
Decil 10	1054	1067	1124	1209	1291	1290	1350	1404	1458	1533	1578	1642	1,2	4,0	0,01	***	63,8	0,01	***
Costa rural	**253**	**254**	**281**	**314**	**336**	**355**	**370**	**382**	**404**	**431**	**450**	**477**	**2,4**	**6,0**	**0,03**	**	**27,0**	**0,02**	**
Decil 1	95	93	100	99	119	116	112	136	137	155	172	178	2,1	3,4	0,23		5,8	0,22	
Decil 2	133	128	143	146	169	182	176	189	195	219	233	248	0,6	6,0	0,00	***	14,1	0,00	***
Decil 3	157	154	170	180	206	219	225	232	244	270	275	298	0,5	8,5	0,00	***	23,2	0,00	***
Decil 4	181	176	200	213	243	252	266	273	291	312	320	344	0,4	7,4	0,00	***	23,6	0,00	***
Decil 5	204	202	228	253	275	285	307	316	337	360	367	389	0,4	6,0	0,00	***	21,8	0,00	***
Decil 6	229	233	260	289	312	327	348	356	382	408	419	436	0,3	4,0	0,00	***	16,8	0,00	***
Decil 7	259	268	303	339	358	372	394	403	435	459	476	498	0,4	4,5	0,00	***	21,5	0,00	***
Decil 8	305	309	352	399	413	435	454	468	498	529	554	582	0,3	5,1	0,00	***	28,2	0,00	***
Decil 9	372	384	422	481	488	535	552	571	597	636	650	702	0,6	8,1	0,00	***	52,3	0,00	***
Decil 10	597	595	643	742	777	836	871	883	929	966	1038	1103	3,7	6,2	0,16		64,2	0,15	
Sierra urbana	**406**	**421**	**449**	**473**	**507**	**543**	**557**	**568**	**588**	**598**	**625**	**651**	**1,5**	**4,2**	**0,00**	***	**26,4**	**0,0**	***
Decil 1	106	124	137	153	162	168	179	188	192	208	209	216	1,3	3,1	0,07	*	6,5	0,07	*
Decil 2	164	184	197	220	238	249	254	265	279	289	292	304	0,4	4,4	0,00	***	12,8	0,00	***
Decil 3	211	228	248	266	287	305	312	316	336	346	354	366	0,3	3,3	0,00	***	11,7	0,00	***
Decil 4	257	271	295	316	338	360	369	370	392	404	409	430	0,3	5,2	0,00	***	21,1	0,00	***
Decil 5	303	312	341	367	394	420	429	433	457	462	474	499	0,3	5,2	0,00	***	24,6	0,00	***
Decil 6	356	364	396	426	451	487	489	500	522	529	545	580	0,3	6,5	0,00	***	35,6	0,00	***
Decil 7	416	432	462	488	526	565	567	591	604	617	634	676	0,3	6,6	0,00	***	41,8	0,00	***
Decil 8	498	518	548	584	624	674	675	703	719	740	764	806	0,3	5,5	0,00	***	41,7	0,00	***
Decil 9	643	663	698	717	765	840	856	877	908	917	971	1013	0,4	4,3	0,00	***	42,0	0,00	***
Decil 10	1112	1111	1168	1190	1290	1372	1448	1440	1476	1474	1599	1623	1,2	1,5	0,36		24,2	0,35	

Continúa....

CUADRO Nº I.10

EVOLUCIÓN DEL GASTO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, VARIACION ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN DOMINIO Y DECILES DEL GASTO, 2008-2019

Dominio	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
Deciles del Gasto	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Variación	%P>t	Significancia
Sierra rural	**154**	**166**	**182**	**203**	**224**	**247**	**263**	**276**	**291**	**293**	**306**	**323**	**1,2**	**5,3**	**0,00**	***	16,3	**0,00**	***
Decil 1	50	57	66	71	77	84	94	102	112	113	123	127	1,0	3,4	0,02	**	4,2	0,02	**
Decil 2	73	82	92	101	108	124	132	141	154	156	167	173	0,3	3,4	0,00	***	5,6	0,00	***
Decil 3	88	99	110	122	130	150	158	170	183	185	196	204	0,2	3,9	0,00	***	7,6	0,00	***
Decil 4	104	115	125	141	153	173	184	196	209	211	224	232	0,2	3,8	0,00	***	8,4	0,00	***
Decil 5	120	131	143	159	174	199	211	222	237	239	251	260	0,2	3,5	0,00	***	8,8	0,00	***
Decil 6	137	150	162	182	199	225	240	252	267	270	280	292	0,2	4,0	0,00	***	11,2	0,00	***
Decil 7	157	171	187	208	229	256	272	287	304	306	316	331	0,2	4,8	0,00	***	15,2	0,00	***
Decil 8	186	201	220	242	272	300	316	333	353	352	365	384	0,2	5,3	0,00	***	19,2	0,00	***
Decil 9	236	249	274	303	339	366	388	406	427	426	439	469	0,3	6,8	0,00	***	29,8	0,00	***
Decil 10	389	407	445	505	558	595	633	647	662	674	701	755	1,4	7,7	0,00	***	53,9	0,00	***
Selva urbana	**386**	**388**	**433**	**465**	**499**	**510**	**525**	**539**	**560**	**581**	**608**	**618**	**1,7**	**1,7**	**0,34**		**10,3**	**0,34**	
Decil 1	121	119	128	140	157	167	174	179	190	194	201	218	1,8	8,8	0,00	***	17,7	0,00	***
Decil 2	174	167	192	207	230	235	242	255	275	279	286	300	0,7	5,0	0,00	***	14,2	0,00	***
Decil 3	209	208	234	256	286	287	295	311	333	338	349	357	0,3	2,4	0,00	***	8,3	0,00	***
Decil 4	246	246	279	308	336	340	351	366	391	402	410	418	0,3	2,0	0,00	***	8,3	0,00	***
Decil 5	286	288	326	356	382	394	408	427	448	467	469	484	0,3	3,3	0,00	***	15,4	0,00	***
Decil 6	335	333	374	411	442	461	470	490	508	528	534	552	0,3	3,4	0,00	***	17,9	0,00	***
Decil 7	394	395	446	486	516	536	543	563	589	603	618	638	0,3	3,2	0,00	***	19,8	0,00	***
Decil 8	470	479	542	574	611	635	649	660	692	707	733	761	0,3	3,8	0,00	***	27,9	0,00	***
Decil 9	599	614	675	713	773	784	810	804	838	873	918	952	0,5	3,7	0,00	***	33,7	0,00	***
Decil 10	1023	1031	1145	1200	1264	1264	1316	1340	1336	1422	1562	1500	1,5	-3,9	0,09	*	-61,5	0,10	*
Selva rural	**190**	**187**	**211**	**248**	**267**	**286**	**296**	**304**	**313**	**316**	**318**	**338**	**1,7**	**6,3**	**0,00**	***	**19,9**	**0,00**	***
Decil 1	54	55	67	82	92	92	106	108	110	110	129	133	1,9	3,3	0,18		4,2	0,17	
Decil 2	82	82	98	120	128	134	147	149	154	160	174	180	0,4	3,7	0,00	***	6,4	0,00	***
Decil 3	104	102	119	144	155	163	176	179	189	191	205	214	0,3	4,2	0,00	***	8,7	0,00	***
Decil 4	125	122	140	169	181	191	203	207	219	218	231	242	0,2	4,4	0,00	***	10,3	0,00	***
Decil 5	146	142	165	197	208	219	230	237	250	249	259	273	0,2	5,4	0,00	***	14,1	0,00	***
Decil 6	168	162	191	224	241	252	266	271	282	287	290	308	0,3	6,4	0,00	***	18,5	0,00	***
Decil 7	196	190	220	261	273	293	307	314	325	327	325	349	0,3	7,3	0,00	***	23,7	0,00	***
Decil 8	236	227	258	304	323	345	360	370	380	382	378	399	0,3	5,5	0,00	***	20,8	0,00	***
Decil 9	297	287	324	372	413	434	443	453	467	467	464	493	0,5	6,4	0,00	***	29,5	0,00	***
Decil 10	488	498	534	604	660	737	719	749	753	770	730	793	1,7	8,6	0,00	***	62,5	0,00	***
Lima Metropolitana 1/	**601**	**668**	**671**	**701**	**756**	**789**	**816**	**856**	**904**	**927**	**945**	**964**	**2,0**	**2,0**	**0,16**		**18,5**	**0,16**	
Decil 1	211	228	242	249	267	296	304	323	344	324	339	335	1,4	-1,1	0,49		-3,7	0,49	
Decil 2	287	314	330	343	365	386	402	426	448	443	453	451	0,4	-0,5	0,44		-2,1	0,44	
Decil 3	340	370	389	411	434	454	473	500	527	530	544	541	0,3	-0,6	0,18		-3,1	0,18	
Decil 4	394	422	443	464	499	520	542	567	603	614	625	618	0,2	-1,1	0,00	***	-6,7	0,00	***
Decil 5	451	478	508	522	564	587	616	645	685	699	709	702	0,2	-1,0	0,00	***	-7,1	0,00	***
Decil 6	513	559	574	597	639	665	706	727	780	797	812	811	0,3	0,0	0,91		-0,4	0,91	
Decil 7	594	647	652	690	740	767	811	838	898	920	940	950	0,3	1,0	0,01	***	9,6	0,01	***
Decil 8	708	774	773	813	874	918	966	996	1060	1081	1113	1137	0,4	2,1	0,00	***	23,8	0,00	***
Decil 9	891	989	981	1043	1114	1166	1222	1283	1338	1378	1430	1462	0,5	2,2	0,00	***	32,1	0,00	***
Decil 10	1624	1897	1825	1878	2069	2134	2122	2253	2359	2491	2490	2634	1,8	5,8	0,01	***	143,3	0,00	***

Nota: Deciles móviles o independiente para cada año.

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye provincia constitucional del callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares ENAHO 2008 - 2019

CUADRO Nº I.11

EVOLUCIÓN DEL GASTO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, VARIACIÓN ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y GRUPOS DE GASTOS, 2008-2019

Ámbito geográfico / Grupos de Gastos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Variación	%P>t	Significancia
Nacional	**404**	**432**	**454**	**485**	**524**	**549**	**572**	**596**	**631**	**649**	**672**	**694**	**0,9**	**3,4**	**0,00**	***	**22,7**	**0,00**	***
Alimentos consumidos dentro del hogar	115	118	122	133	142	148	152	161	167	169	172	177	0,5	2,8	0,00	***	4,8	0,00	***
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3,4	-20,9	0,00	***	-0,3	0,00	***
Prendas de vestir y calzado	16	19	21	21	24	25	25	26	26	28	28	30	1,3	6,9	0,00	***	1,9	0,00	***
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	69	74	75	84	92	100	108	116	124	129	136	141	1,5	3,8	0,00	***	5,1	0,00	***
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	15	17	18	18	20	20	22	23	24	24	25	27	2,0	6,4	0,00	***	1,6	0,00	***
Salud	36	37	41	42	45	44	45	46	51	52	56	57	1,8	1,6	0,44		0,9	0,43	
Transporte	30	32	32	35	39	43	42	42	45	47	49	52	1,5	6,4	0,00	***	3,1	0,00	***
Comunicaciones	19	19	20	20	21	22	23	23	25	26	26	27	1,6	4,8	0,00	***	1,2	0,00	***
Recreación y Cultura	15	17	18	18	20	21	22	22	23	26	25	26	2,0	1,9	0,43		0,5	0,43	
Educación	15	16	18	20	21	23	25	24	28	28	30	30	3,1	0,0	0,99		0,0	0,99	
Restaurantes y hoteles	53	57	63	66	71	76	78	82	87	87	88	89	1,0	1,1	0,39		0,9	0,39	
Alimentos consumidos fuera del hogar	53	57	62	65	70	75	77	81	87	86	88	88	1,0	0,9	0,44		0,8	0,44	
Servicios de alojamiento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9,6	23,7	0,06		0,1	0,03	**
Bienes y servicios diversos	21	25	26	26	29	27	29	30	31	33	35	37	1,5	8,0	0,00		2,8	0,00	***
Ámbito geográfico																			
Lima Metropolitana 1/	**601**	**668**	**671**	**701**	**756**	**789**	**816**	**856**	**904**	**927**	**945**	**964**	**2,0**	**2,0**	**0,16**		**18,5**	**0,16**	
Alimentos consumidos dentro del hogar	152	158	160	170	177	186	185	197	198	195	197	197	1,2	-0,2	0,88		-0,3	0,88	
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	6,3	-9,2	0,34		-0,2	0,37	
Prendas de vestir y calzado	19	24	25	21	26	27	29	30	29	33	31	33	3,0	6,6	0,07	*	2,0	0,06	*
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	123	133	129	143	154	170	183	203	217	227	234	242	2,8	3,3	0,07	*	7,8	0,07	*
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	22	28	27	24	29	27	30	34	33	33	34	37	4,5	8,1	0,04	**	2,8	0,03	**
Salud	55	60	61	62	66	62	62	64	72	76	78	78	3,4	-0,5	0,90		-0,4	0,90	
Transporte	47	54	49	54	60	68	64	63	66	68	68	74	3,1	8,4	0,01	***	5,7	0,01	***
Comunicaciones	30	33	34	33	35	36	38	38	41	42	42	44	3,0	3,9	0,09	*	1,7	0,08	*
Recreación y Cultura	22	25	25	26	31	31	32	32	32	40	36	37	4,1	3,0	0,53		1,1	0,52	
Educación	29	33	36	43	41	45	51	47	55	57	61	58	4,5	-4,6	0,34		-2,8	0,35	
Restaurantes y hoteles	72	83	87	89	96	103	105	108	119	113	117	114	1,8	-1,9	0,41		-2,2	0,42	
Alimentos consumidos fuera del hogar	71	83	87	89	95	102	105	108	118	112	116	113	1,7	-2,2	0,36		-2,5	0,36	
Servicios de alojamiento	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	18,5	43,1	0,10	*	0,3	0,04	**
Bienes y servicios diversos	28	35	35	32	38	34	36	37	40	42	44	48	3,3	7,6	0,03	**	3,4	0,03	**

Continúa....

CUADRO Nº I.11

EVOLUCIÓN DEL GASTO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, VARIACIÓN ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y GRUPOS DE GASTOS, 2008-2019

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
Grupos de Gastos	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Variación	%P>t	Significancia
Resto urbano	**411**	**421**	**453**	**485**	**520**	**535**	**555**	**571**	**603**	**619**	**645**	**669**	**0,8**	**3,7**	**0,00**	***	**23,7**	**0,00**	***
Alimentos consumidos dentro del hogar	114	115	121	132	140	143	149	157	165	169	174	180	0,7	3,6	0,00	***	6,3	0,00	***
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4,3	-16,2	0,01	***	-0,2	0,02	**
Prendas de vestir y calzado	19	20	23	25	27	28	27	28	29	29	31	33	1,4	6,1	0,00	***	1,9	0,00	***
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	65	68	71	78	87	90	97	100	104	108	114	118	1,3	3,6	0,00	***	4,1	0,00	***
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	15	16	18	18	20	20	21	22	23	24	25	26	1,4	4,4	0,01	***	1,1	0,01	***
Salud	36	35	41	42	44	44	46	46	50	49	56	56	1,9	1,3	0,60		0,7	0,60	
Transporte	30	31	32	35	39	41	41	41	43	47	50	51	1,4	3,1	0,05	**	1,5	0,04	**
Comunicaciones	20	19	20	19	21	21	22	22	23	24	24	25	1,6	4,9	0,00	***	1,2	0,00	***
Recreación y Cultura	16	17	19	19	20	21	22	21	22	23	24	24	1,7	0,1	0,98		0,0	0,98	
Educación	13	13	15	15	17	17	18	19	21	20	21	23	2,9	8,1	0,01	***	1,7	0,01	***
Restaurantes y hoteles	57	58	64	69	74	77	79	84	87	90	89	91	1,2	3,1	0,04	**	2,8	0,03	**
Alimentos consumidos fuera del hogar	57	58	64	69	73	77	79	83	87	90	88	91	1,2	3,1	0,04	**	2,7	0,04	**
Servicios de alojamiento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,9	7,2	0,49		0,0	0,48	
Bienes y servicios diversos	24	27	30	30	32	31	32	33	34	35	37	40	1,3	6,9	0,00	***	2,6	0,00	***
Rural	**173**	**181**	**200**	**226**	**246**	**268**	**282**	**294**	**308**	**313**	**325**	**343**	**1,0**	**5,6**	**0,00**	***	**18,3**	**0,00**	***
Alimentos consumidos dentro del hogar	73	76	81	91	103	110	114	121	126	129	132	140	0,9	6,4	0,00	***	8,4	0,00	***
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	3,8	-55,7	0,00	***	-0,7	0,00	***
Prendas de vestir y calzado	9	10	12	14	14	17	17	17	17	17	18	19	1,5	9,1	0,00	***	1,6	0,00	***
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	16	17	18	21	24	26	30	31	33	35	37	38	1,6	2,8	0,06	*	1,0	0,06	*
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	6	7	7	9	9	10	11	11	11	12	12	13	1,6	5,4	0,00	***	0,7	0,00	***
Salud	16	13	16	19	19	20	21	22	24	23	26	28	3,1	9,6	0,01	***	2,5	0,01	***
Transporte	10	10	11	13	14	16	17	16	18	18	19	20	2,3	9,7	0,00	***	1,8	0,00	***
Comunicaciones	3	4	4	4	5	5	6	6	7	7	7	7	2,3	4,8	0,08	*	0,3	0,07	*
Recreación y Cultura	6	7	7	8	8	9	10	10	10	10	10	11	1,7	2,1	0,26		0,2	0,25	
Educación	1	2	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	5,9	-0,4	0,95		0,0	0,95	
Restaurantes y hoteles	25	27	31	32	35	38	39	41	44	44	45	46	1,6	1,5	0,42		0,7	0,42	
Alimentos consumidos fuera del hogar	25	27	31	32	35	38	39	41	44	44	45	46	1,6	1,5	0,42		0,7	0,41	
Servicios de alojamiento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10,8	-6,7	0,69		0,0	0,70	
Bienes y servicios diversos	8	9	10	11	12	13	13	14	14	15	15	17	1,7	12,3	0,00	***	1,8	0,00	***

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye provincia constitucional del callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares ENAHO 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.12

PORCENTAJE DE LA EVOLUCIÓN DEL GASTO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y GRUPOS DE GASTOS, 2008-2019

(Porcentaje)

Dominio Geográaafico Grupos de Gastos	2008 Anual	2009 Anual	2010 Anual	2011 Anual	2012 Anual	2013 Anual	2014 Anual	2015 Anual	2016 Anual	2017 Anual	2018 Anual	2019 Anual
Nacional	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Alimentos consumidos dentro del hogar	28,4	27,3	26,9	27,5	27,0	27,0	26,6	27,0	26,5	26,0	25,6	25,5
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Prendas de vestir y calzado	4,0	4,3	4,6	4,3	4,5	4,5	4,4	4,4	4,2	4,2	4,1	4,3
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	17,2	17,1	16,5	17,3	17,5	18,1	18,9	19,5	19,6	19,9	20,2	20,3
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	3,6	4,0	3,9	3,7	3,8	3,6	3,8	3,9	3,8	3,7	3,7	3,8
Salud	9,0	8,5	8,9	8,7	8,5	7,9	7,9	7,7	8,0	8,0	8,4	8,3
Transporte	7,4	7,5	7,0	7,3	7,5	7,9	7,4	7,1	7,1	7,3	7,3	7,5
Comunicaciones	4,6	4,4	4,4	4,1	4,1	4,0	4,0	3,9	4,0	4,0	3,9	3,9
Recreación y Cultura	3,8	3,9	3,9	3,8	3,8	3,8	3,8	3,7	3,6	4,0	3,8	3,7
Educación	3,6	3,8	3,9	4,2	4,0	4,1	4,4	4,0	4,4	4,3	4,5	4,4
Restaurantes y hoteles	13,1	13,3	13,8	13,6	13,5	13,8	13,6	13,7	13,8	13,4	13,1	12,8
Alimentos consumidos fuera del hogar	13,0	13,2	13,7	13,5	13,4	13,7	13,6	13,6	13,8	13,3	13,0	12,7
Servicios de alojamiento	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Bienes y servicios diversos	5,2	5,7	5,8	5,3	5,5	5,0	5,1	5,0	5,0	5,1	5,2	5,4
Ámbito geográfico												
Lima Metropolitana 1/	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Alimentos consumidos dentro del hogar	25,3	23,7	23,8	24,3	23,4	23,5	22,7	23,0	21,9	21,1	20,9	20,4
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Prendas de vestir y calzado	3,2	3,6	3,8	2,9	3,5	3,4	3,5	3,5	3,2	3,5	3,2	3,4
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	20,5	19,9	19,3	20,5	20,4	21,6	22,4	23,7	24,0	24,4	24,7	25,1
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	3,6	4,1	4,1	3,5	3,9	3,4	3,7	3,9	3,7	3,6	3,6	3,8
Salud	9,1	9,0	9,1	8,9	8,8	7,8	7,6	7,5	7,9	8,2	8,3	8,1
Transporte	7,9	8,1	7,3	7,7	8,0	8,6	7,8	7,4	7,3	7,4	7,2	7,7
Comunicaciones	5,1	4,9	5,0	4,8	4,6	4,5	4,6	4,4	4,6	4,5	4,5	4,5
Recreación y Cultura	3,7	3,8	3,7	3,7	4,1	3,9	3,9	3,7	3,5	4,4	3,8	3,9
Educación	4,8	4,9	5,4	6,1	5,4	5,7	6,3	5,5	6,1	6,1	6,5	6,1
Restaurantes y hoteles	11,9	12,5	13,0	12,7	12,6	13,0	12,9	12,7	13,1	12,1	12,3	11,9
Alimentos consumidos fuera del hogar	11,9	12,4	12,9	12,6	12,6	12,9	12,8	12,6	13,1	12,1	12,3	11,8
Servicios de alojamiento	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Bienes y servicios diversos	4,6	5,2	5,3	4,6	5,1	4,3	4,4	4,4	4,4	4,5	4,7	5,0
Resto urbano	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Alimentos consumidos dentro del hogar	27,8	27,4	26,6	27,3	26,8	26,8	26,8	27,4	27,4	27,3	26,9	26,9
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Prendas de vestir y calzado	4,5	4,8	5,0	5,1	5,1	5,2	4,9	4,9	4,8	4,7	4,8	4,9
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	15,8	16,1	15,7	16,1	16,8	16,9	17,4	17,4	17,2	17,4	17,7	17,7
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	3,7	3,8	3,9	3,8	3,9	3,8	3,9	3,8	3,9	3,8	3,8	3,9
Salud	8,9	8,3	9,0	8,8	8,4	8,2	8,3	8,0	8,2	8,0	8,6	8,4
Transporte	7,3	7,4	7,1	7,2	7,5	7,7	7,3	7,1	7,2	7,5	7,7	7,6
Comunicaciones	4,8	4,5	4,4	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9	3,8	3,8	3,7	3,8
Recreación y Cultura	4,0	4,0	4,2	4,0	3,8	3,9	3,9	3,8	3,7	3,8	3,8	3,7
Educación	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,3	3,3	3,4	3,2	3,3	3,4
Restaurantes y hoteles	14,0	13,8	14,2	14,2	14,1	14,5	14,3	14,6	14,5	14,6	13,7	13,6
Alimentos consumidos fuera del hogar	13,9	13,8	14,1	14,2	14,1	14,4	14,2	14,6	14,4	14,5	13,6	13,6
Servicios de alojamiento	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Bienes y servicios diversos	5,9	6,5	6,5	6,1	6,1	5,8	5,8	5,7	5,7	5,7	5,8	6,0
Rural	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Alimentos consumidos dentro del hogar	42,1	41,8	40,4	40,1	41,8	41,0	40,5	41,3	41,0	41,2	40,6	40,9
Bebidas alcohólicas tabaco y estupefacientes	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,2
Prendas de vestir y calzado	5,3	5,8	6,2	6,3	5,9	6,2	5,9	5,8	5,5	5,5	5,5	5,6
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	9,1	9,5	8,9	9,5	9,6	9,8	10,5	10,5	10,8	11,0	11,3	11,0
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	3,4	3,7	3,7	3,8	3,6	3,6	3,7	3,8	3,7	3,7	3,7	3,7
Salud	9,1	7,3	7,8	8,3	7,8	7,5	7,6	7,4	7,6	7,4	7,9	8,2
Transporte	5,7	5,7	5,6	6,0	5,9	6,0	6,0	5,5	5,8	5,6	5,7	5,9
Comunicaciones	2,0	1,9	2,1	1,9	2,0	2,0	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
Recreación y Cultura	3,4	3,6	3,6	3,4	3,1	3,3	3,5	3,3	3,2	3,3	3,2	3,1
Educación	0,8	1,0	1,0	1,1	1,1	1,3	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1
Restaurantes y hoteles	14,3	14,7	15,5	14,3	14,2	14,3	14,0	14,1	14,2	13,9	13,8	13,3
Alimentos consumidos fuera del hogar	14,3	14,7	15,4	14,2	14,2	14,3	13,9	14,1	14,1	13,9	13,8	13,3
Servicios de alojamiento	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Bienes y servicios diversos	4,5	4,8	5,0	4,9	4,8	4,8	4,7	4,7	4,5	4,6	4,6	4,9

1/ Incluye provincia constitucional del callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares ENAHO 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.13

EVOLUCIÓN DEL GASTO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA; SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y TIPO DE GASTO, 2008-2019

Àmbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
Tipos de gastos	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	%P>t	Significancia	Variación	%P>t	Significancia
Nacional	**404**	**432**	**454**	**485**	**524**	**549**	**572**	**596**	**631**	**649**	**672**	**694**	**0,9**	**3,4**	**0,00**	***	**22,7**	**0,00**	***
Compra o pago	309	332	348	372	402	421	433	450	474	486	500	516	1,0	3,2	0,00	***	16,1	0,00	***
Autoconsumo	15	15	16	17	20	20	21	21	22	23	23	24	1,9	1,9	0,36		0,4	0,36	
Pago en especie	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	11,4	9,3	0,65		0,1	0,63	
Donación pública	14	14	16	16	16	17	19	21	24	24	25	26	2,3	4,0	0,19		1,0	0,18	
Donación privada	20	23	25	25	26	26	28	27	30	31	34	36	2,1	5,5	0,02	**	1,9	0,02	**
Otro tipo de gasto	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3,7	11,7	0,01	***	0,3	0,00	***
Gasto imputado	43	45	45	52	57	62	68	74	78	82	87	90	1,7	3,3	0,03	**	2,9	0,02	**
Ámbito geográfico																			
Lima Metropolitana 1/	**601**	**668**	**671**	**701**	**756**	**789**	**816**	**856**	**904**	**927**	**945**	**964**	**2,0**	**2,0**	**0,16**		**18,5**	**0,16**	
Compra o pago	468	520	522	545	588	616	624	649	680	697	707	717	2,0	1,4	0,32		10,2	0,32	
Autoconsumo	7	5	8	8	8	7	9	10	10	9	10	10	8,6	6,2	0,58		0,6	0,57	
Pago en especie	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19,6	-19,8	0,56		-0,2	0,62	
Donación pública	18	20	21	19	23	21	24	27	31	31	28	31	5,1	8,2	0,23		2,3	0,21	
Donación privada	26	37	39	36	38	36	38	37	42	42	47	48	4,3	2,3	0,63		1,1	0,62	
Otro tipo de gasto	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	20,7	-2,1	0,94		0,0	0,95	
Gasto imputado	79	83	79	91	98	107	120	133	140	147	152	157	2,9	2,9	0,24		4,5	0,24	
Resto Urbano	**411**	**421**	**453**	**485**	**520**	**535**	**555**	**571**	**603**	**619**	**645**	**669**	**0,8**	**3,7**	**0,00**	***	**23,7**	**0,00**	***
Compra o pago	321	330	354	378	408	419	431	445	466	476	494	511	0,9	3,6	0,00	***	17,6	0,00	***
Autoconsumo	12	12	13	14	15	14	15	14	16	18	19	20	3,1	6,6	0,05	**	1,2	0,05	**
Pago en especie	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	18,0	45,1	0,04	**	0,2	0,02	**
Donación pública	15	14	17	17	16	17	19	20	23	23	25	25	2,7	1,5	0,67		0,4	0,67	
Donación privada	23	22	24	25	25	25	27	26	29	30	31	33	1,9	6,2	0,01	***	2,0	0,00	***
Otro tipo de gasto	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	5,5	11,7	0,07	*	0,3	0,05	**
Gasto imputado	39	41	43	49	55	57	61	63	66	68	74	76	1,4	2,8	0,03	**	2,1	0,03	**
Rural	**173**	**181**	**200**	**226**	**246**	**268**	**282**	**294**	**308**	**313**	**325**	**343**	**1,0**	**5,6**	**0,00**	***	**18,3**	**0,00**	***
Compra o pago	116	123	135	155	164	178	186	195	203	204	210	225	1,3	7,0	0,00	***	14,8	0,00	***
Autoconsumo	28	29	30	33	43	45	47	49	50	52	51	51	1,4	-1,5	0,32		-0,7	0,32	
Pago en especie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12,5	-1,5	0,93		0,0	0,93	
Donación pública	9	8	10	11	9	12	14	15	17	17	19	20	2,6	0,7	0,82		0,1	0,82	
Donación privada	10	9	11	12	13	14	15	15	17	18	19	22	2,3	13,0	0,00	***	2,5	0,00	***
Otro tipo de gasto	2	2	3	4	4	4	5	4	5	5	5	6	4,7	15,3	0,00	***	0,7	0,00	***
Gasto imputado	9	10	9	11	12	13	15	15	16	18	19	20	2,1	4,3	0,03	**	0,8	0,03	**

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluiye Provincia Constitucional del Callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019

CUADRO Nº I.14

PORCENTAJE DE LA EVOLUCIÓN DEL GASTO NOMINAL PER CÁPITA MENSUAL, SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y TIPO DE GASTO, 2008-2019

(Porcentaje)

Àmbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Tipos de gastos	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual
Nacional	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Compra o pago	76,7	77,0	76,8	76,8	76,8	76,8	75,7	75,6	75,1	74,9	74,5	74,4
Autoconsumo	3,6	3,4	3,5	3,5	3,8	3,6	3,7	3,5	3,5	3,5	3,4	3,4
Pago en especie	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Donación pública	3,5	3,3	3,6	3,2	3,1	3,1	3,4	3,5	3,8	3,8	3,7	3,7
Donación privada	5,0	5,3	5,6	5,2	4,9	4,7	4,8	4,5	4,8	4,8	5,0	5,1
Otro tipo de gasto	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4
Gasto imputado	10,7	10,5	10,0	10,8	10,9	11,3	12,0	12,4	12,3	12,7	13,0	13,0
Ámbito geográfico												
Lima Metropolitana 1/	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Compra o pago	77,8	77,9	77,7	77,8	77,8	78,0	76,5	75,8	75,2	75,2	74,8	74,4
Autoconsumo	1,1	0,8	1,2	1,1	1,1	0,9	1,1	1,1	1,1	0,9	1,0	1,1
Pago en especie	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Donación pública	2,9	3,0	3,1	2,6	3,0	2,7	3,0	3,1	3,5	3,4	3,0	3,2
Donación privada	4,4	5,5	5,9	5,2	5,1	4,6	4,6	4,3	4,6	4,6	5,0	5,0
Otro tipo de gasto	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Gasto imputado	13,2	12,5	11,8	13,0	12,9	13,6	14,7	15,5	15,5	15,9	16,1	16,3
Resto Urbano	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Compra o pago	78,0	78,4	78,3	78,0	78,4	78,3	77,6	77,9	77,4	77,0	76,5	76,5
Autoconsumo	2,9	2,9	2,8	3,0	2,8	2,7	2,7	2,5	2,7	2,9	2,9	3,0
Pago en especie	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Donación pública	3,6	3,3	3,7	3,5	3,1	3,2	3,3	3,5	3,8	3,8	3,8	3,7
Donación privada	5,5	5,2	5,3	5,1	4,7	4,8	4,9	4,6	4,8	4,9	4,9	5,0
Otro tipo de gasto	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4
Gasto imputado	9,6	9,7	9,5	10,0	10,5	10,7	11,0	11,1	10,9	11,0	11,4	11,3
Rural	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Compra o pago	67,0	67,8	67,6	68,6	66,8	66,6	66,0	66,2	65,9	65,1	64,7	65,6
Autoconsumo	15,9	15,9	15,2	14,5	17,3	16,9	16,7	16,6	16,2	16,6	15,9	14,8
Pago en especie	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Donación pública	5,1	4,6	5,0	4,7	3,7	4,6	5,0	5,2	5,6	5,5	6,0	5,7
Donación privada	5,5	5,0	5,6	5,4	5,3	5,2	5,3	5,2	5,4	5,6	6,0	6,4
Otro tipo de gasto	1,2	1,1	1,7	1,6	1,7	1,5	1,7	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6
Gasto imputado	5,1	5,3	4,7	5,0	5,0	5,0	5,2	5,2	5,3	5,6	5,9	5,8

1/ Incluiye Provincia Constitucional del Callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

Cuadro Nº I.15

EVOLUCIÓN DEL INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, DOMINIO Y DEPARTAMENTO, 2008 - 2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Dominio geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	P>t	Significancia	Diferencia	P>t	Significancia
Nacional	**814**	**858**	**890**	**914**	**964**	**972**	**981**	**984**	**1 015**	**1 000**	**1 022**	**1 035**	**1,0**	**1,3**	**0,14**		**12,8**	**0,14**	
Urbana	988	1 032	1 060	1 077	1 134	1 135	1 140	1 139	1 175	1 154	1 168	1 172	1,1	0,4	0,71		4,1	0,71	
Rural	355	385	415	444	460	472	481	480	481	468	504	533	1,3	5,9	0,00	***	29,7	0,00	***
Ámbito Geográfico																			
Lima Metropolitana 1/	1 117	1 170	1 172	1 184	1 257	1 263	1 294	1 311	1 367	1 329	1 331	1 324	2,3	-0,5	0,77		-6,6	0,77	
Resto urbano	894	933	979	1 001	1 046	1 043	1 031	1 018	1 039	1 030	1 053	1 065	0,9	1,2	0,21		12,3	0,21	
Rural	355	385	415	444	460	472	481	480	481	468	504	533	1,3	5,9	0,00	***	29,7	0,00	***
Region natural																			
Costa	1 000	1 048	1 071	1 079	1 145	1 139	1 161	1 168	1 215	1 195	1 207	1 211	1,5	0,3	0,81		3,4	0,81	
Sierra	609	655	690	723	756	786	787	777	788	768	811	841	1,3	3,8	0,01	***	30,5	0,01	***
Selva	573	593	650	708	732	731	708	715	722	726	738	743	1,8	0,8	0,65		5,8	0,65	
Dominio																			
Costa urbana	897	936	988	983	1 047	1 013	1 020	1 016	1 047	1 053	1 074	1 090	1,2	1,5	0,22		15,9	0,21	
Costa rural	535	563	584	643	619	664	675	637	676	671	710	729	2,9	2,7	0,42		19,0	0,41	
Sierra urbana	953	989	1 026	1 070	1 101	1 133	1 105	1 072	1 087	1 051	1 086	1 102	1,7	1,5	0,42		15,8	0,41	
Sierra rural	324	369	392	406	430	448	465	470	464	453	493	531	1,6	7,5	0,00	***	37,2	0,00	***
Selva urbana	759	802	853	905	928	933	904	905	911	926	925	920	2,1	-0,5	0,83		-4,3	0,83	
Selva rural	353	339	397	455	467	451	430	433	435	410	433	445	2,5	2,9	0,25		12,4	0,24	
Lima Metropolitana 1/	1 117	1 170	1 172	1 184	1 257	1 263	1 294	1 311	1 367	1 329	1 331	1 324	2,3	-0,5	0,77		-6,6	0,77	
Departamento																			
Costa																			
Lima	1 092	1 141	1 150	1 162	1 237	1 237	1 262	1 281	1 335	1 298	1 305	1 294	2,1	-0,8	0,60		-10,7	0,61	
Provincia de Lima	1 140	1 185	1 190	1 210	1 286	1 287	1 319	1 339	1 396	1 357	1 364	1 354	2,5	-0,7	0,69		-10,0	0,69	
Provincia Constitucional del Callao	917	1 045	1 007	959	1 002	1 056	1 070	1 070	1 111	1 087	1 042	1 065	2,8	2,2	0,47		22,7	0,47	
Región Lima	833	844	931	934	1 033	954	928	952	979	956	1 021	962	2,4	-5,7	0,07	*	-58,6	0,08	*
Tacna	1 059	1 021	1 099	1 042	1 125	1 138	1 095	1 064	1 058	1 076	1 080	1 082	3,8	0,2	0,95		2,1	0,95	
La Libertad	811	896	891	864	931	958	986	987	1 018	1 051	1 041	1 063	2,8	2,2	0,44		22,6	0,43	
Moquegua	1 109	1 139	1 325	1 333	1 530	1 460	1 463	1 415	1 355	1 260	1 300	1 329	4,0	2,3	0,57		29,9	0,57	
Tumbes	839	880	955	1 027	1 049	1 023	986	991	1 054	1 027	1 055	1 015	2,8	-3,8	0,29		-40,1	0,30	
Ica	862	945	974	1 012	993	1 002	1 036	1 029	1 058	1 041	1 086	1 120	2,0	3,0	0,15		33,1	0,14	
Lambayeque	723	737	754	770	809	809	837	891	961	931	987	1 007	2,5	2,0	0,42		19,8	0,42	
Piura	673	769	772	808	836	796	806	777	789	825	874	917	2,7	4,9	0,07	*	42,6	0,07	*
Sierra																			
Arequipa	1 142	1 152	1 207	1 239	1 268	1 292	1 297	1 260	1 257	1 260	1 322	1 331	2,6	0,7	0,81		9,5	0,81	
Ancash	686	726	847	838	852	889	897	841	871	829	857	941	3,2	9,9	0,00	***	84,7	0,00	***
Junín	788	748	762	871	868	884	876	917	952	876	877	908	3,2	3,5	0,31		31,1	0,30	
Cusco	629	718	713	782	883	887	887	831	863	795	852	835	3,4	-2,0	0,56		-17,1	0,57	
Puno	530	572	613	642	704	767	749	672	685	668	665	688	3,9	3,5	0,43		23,3	0,42	
Pasco	579	663	719	732	666	651	659	657	742	734	741	776	4,9	4,6	0,33		34,0	0,33	
Huánuco	536	529	593	635	722	744	723	732	722	717	758	788	3,8	4,0	0,30		30,1	0,29	
Cajamarca	463	499	552	586	609	595	583	596	584	612	643	704	3,7	9,5	0,02	**	60,9	0,01	***
Apurímac	390	393	486	485	516	597	637	672	641	629	665	780	4,6	17,3	0,00	***	114,8	0,00	***
Ayacucho	484	526	593	607	583	617	615	678	670	645	702	710	3,7	1,1	0,78		8,0	0,78	
Huancavelica	329	380	449	499	509	530	461	498	521	499	551	562	3,5	2,0	0,61		11,2	0,61	
Selva																			
Madre de Dios	854	906	980	1 126	1 232	1 286	1 183	1 067	970	979	1 030	1 007	4,0	-2,2	0,60		-22,4	0,60	
Ucayali	608	662	646	708	704	705	683	719	719	700	739	722	3,0	-2,3	0,46		-17,0	0,47	
San Martín	637	640	739	782	803	801	783	769	811	856	867	867	3,5	0,0	0,99		-0,4	0,99	
Loreto	535	550	622	641	674	662	665	655	654	697	694	686	3,8	-1,2	0,70		-8,6	0,70	
Amazonas	505	589	639	621	642	627	617	678	701	711	730	742	3,6	1,6	0,73		11,4	0,72	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.16

EVOLUCIÓN DEL INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y DECILES DEL INGRESO, 2008 - 2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Ámbito geográfico	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcen-taje	P>t	Signifi-cancia	Dife-rencia	P>t	Signifi-cancia
Nacional	**814**	**858**	**890**	**914**	**964**	**972**	**981**	**984**	**1015**	**1000**	**1022**	**1035**	**1,0**	**1,3**	**0,14**		**12,8**	**0,14**	
Decil 1	112	126	141	147	150	160	169	171	176	178	196	205	0,7	5,0	0,00	***	9,8	0,00	***
Decil 2	210	229	255	266	282	294	305	313	316	315	336	351	0,3	4,5	0,00	***	15,2	0,00	***
Decil 3	303	324	358	370	396	408	417	430	435	430	451	468	0,2	3,9	0,00	***	17,5	0,00	***
Decil 4	395	422	460	484	514	522	532	540	553	542	563	580	0,2	2,9	0,00	***	16,6	0,00	***
Decil 5	502	530	566	602	638	642	654	654	671	665	682	707	0,2	3,7	0,00	***	25,1	0,00	***
Decil 6	624	653	692	730	774	778	794	783	808	805	822	847	0,2	3,0	0,00	***	25,0	0,00	***
Decil 7	774	807	852	889	938	949	958	945	985	979	1004	1021	0,2	1,6	0,00	***	16,5	0,00	***
Decil 8	975	1030	1068	1097	1161	1174	1190	1178	1229	1216	1253	1261	0,2	0,6	0,03	**	7,5	0,03	**
Decil 9	1330	1393	1430	1448	1538	1567	1573	1568	1634	1616	1664	1669	0,3	0,3	0,41		5,1	0,41	
Decil 10	2919	3069	3082	3108	3247	3224	3225	3257	3346	3254	3252	3242	1,3	-0,3	0,81		-10,5	0,81	
Ámbito Geográfico																			
Lima Metropolitana 1/	**1117**	**1170**	**1172**	**1184**	**1257**	**1263**	**1294**	**1311**	**1367**	**1329**	**1331**	**1324**	**2,3**	**-0,5**	**0,77**		**-6,6**	**0,77**	
Decil 1	252	248	270	272	302	321	329	348	340	336	340	333	1,8	-2,2	0,34		-7,4	0,35	
Decil 2	397	400	437	439	473	489	500	519	536	506	510	505	0,5	-1,0	0,21		-4,9	0,21	
Decil 3	514	519	545	563	603	611	620	632	653	637	633	643	0,4	1,7	0,00	***	10,7	0,00	***
Decil 4	613	628	639	675	719	728	748	746	772	766	752	774	0,3	2,8	0,00	***	21,4	0,00	***
Decil 5	724	744	759	798	838	849	874	870	912	902	898	908	0,3	1,1	0,01	***	10,2	0,01	***
Decil 6	852	881	901	937	980	990	1030	1030	1072	1060	1069	1057	0,3	-1,2	0,00	***	-12,3	0,00	***
Decil 7	1015	1070	1071	1093	1154	1170	1221	1223	1286	1245	1278	1252	0,3	-2,1	0,00	***	-26,3	0,00	***
Decil 8	1243	1312	1316	1328	1415	1450	1483	1471	1574	1538	1583	1539	0,4	-2,8	0,00	***	-44,1	0,00	***
Decil 9	1717	1775	1754	1765	1914	1929	1990	2010	2106	2033	2094	2049	0,5	-2,2	0,00	***	-45,5	0,00	***
Decil 10	3850	4145	4038	3977	4184	4106	4152	4272	4426	4281	4157	4192	2,3	0,9	0,73		35,4	0,73	
Resto urbana	**894**	**933**	**979**	**1001**	**1046**	**1043**	**1031**	**1018**	**1039**	**1030**	**1053**	**1065**	**0,9**	**1,2**	**0,21**		**12,3**	**0,21**	
Decil 1	174	188	207	221	229	231	235	243	247	246	252	265	1,2	5,3	0,00	***	13,3	0,00	***
Decil 2	305	322	351	368	385	383	387	396	396	395	409	425	0,3	4,1	0,00	***	16,8	0,00	***
Decil 3	394	423	456	481	501	497	498	502	506	507	524	541	0,2	3,2	0,00	***	16,6	0,00	***
Decil 4	485	515	557	591	615	607	609	605	618	614	633	648	0,2	2,4	0,00	***	15,3	0,00	***
Decil 5	592	622	670	701	735	724	730	715	731	729	749	770	0,2	2,8	0,00	***	21,2	0,00	***
Decil 6	716	745	800	824	869	871	863	840	866	863	888	906	0,2	2,1	0,00	***	18,3	0,00	***
Decil 7	867	900	960	985	1041	1040	1025	993	1036	1031	1059	1083	0,2	2,3	0,00	***	24,5	0,00	***
Decil 8	1075	1128	1186	1196	1258	1271	1250	1221	1265	1269	1301	1321	0,2	1,5	0,00	***	19,3	0,00	***
Decil 9	1445	1488	1550	1550	1633	1654	1622	1611	1647	1638	1674	1704	0,3	1,8	0,00	***	29,8	0,00	***
Decil 10	2887	2996	3055	3098	3204	3153	3097	3054	3072	3011	3042	2988	1,0	-1,8	0,17		-53,5	0,18	
Rural	**355**	**385**	**415**	**444**	**460**	**472**	**481**	**480**	**481**	**468**	**504**	**533**	**1,3**	**5,9**	**0,00**	***	**29,7**	**0,00**	***
Decil 1	71	81	93	97	93	101	109	108	112	109	122	130	1,1	6,5	0,00	***	7,9	0,00	***
Decil 2	116	129	146	150	148	159	166	167	170	169	191	202	0,3	5,6	0,00	***	10,7	0,00	***
Decil 3	151	169	189	190	193	205	215	215	220	218	245	258	0,2	5,4	0,00	***	13,1	0,00	***
Decil 4	185	207	230	234	244	255	265	265	272	266	298	312	0,2	4,9	0,00	***	14,7	0,00	***
Decil 5	224	248	275	284	297	309	321	322	325	320	352	372	0,2	5,7	0,00	***	20,1	0,00	***
Decil 6	270	299	331	342	360	376	385	389	390	383	417	441	0,2	5,9	0,00	***	24,6	0,00	***
Decil 7	335	368	401	418	445	461	473	471	472	461	496	525	0,2	5,9	0,00	***	29,5	0,00	***
Decil 8	421	459	492	528	563	573	591	587	588	564	604	642	0,2	6,2	0,00	***	37,7	0,00	***
Decil 9	577	619	659	713	759	762	782	772	762	741	791	838	0,3	5,9	0,00	***	47,0	0,00	***
Decil 10	1201	1270	1338	1480	1494	1522	1499	1506	1504	1446	1524	1615	1,6	6,0	0,00	***	90,9	0,00	***

Nota: Deciles móviles o independiente para cada año.

* Diferencia significativa ($p < 0.10$).

** Diferencia altamente significativa ($p < 0.05$).

*** Diferencia muy altamente significativa ($p < 0.01$).

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

CUADRO N° I.17

INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR ERROR ESTÁNDAR, VALOR MÍNIMO Y MÁXIMO, SEGÚN DOMINIOS, 2013 - 2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Dominios geográficos	Ingreso per cápita mensual - 2013				Ingreso per cápita mensual - 2014				Ingreso per cápita mensual - 2015			
	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo
Nacional	**972**	**11**	**950**	**994**	**981**	**12**	**958**	**1005**	**984**	**12**	**960**	**1008**
Urbana	1135	14	1107	1163	1140	15	1112	1169	1139	15	1109	1169
Rural	472	8	457	488	481	8	465	496	480	7	466	494
Región												
Costa	1139	18	1104	1175	1161	19	1123	1198	1168	20	1128	1208
Sierra	786	14	759	813	787	14	760	814	777	13	753	802
Selva	731	18	696	766	708	19	671	745	715	16	684	746
Dominio												
Costa urbana	1013	17	980	1046	1020	15	991	1050	1016	18	982	1051
Costa rural	664	27	611	717	675	44	589	761	637	24	591	683
Sierra urbana	1133	22	1089	1176	1105	23	1061	1150	1072	21	1032	1113
Sierra rural	448	9	430	465	465	8	448	481	470	9	453	486
Selva urbana	933	26	882	983	904	28	849	959	905	22	862	949
Selva rural	451	17	418	484	430	13	404	455	433	14	405	461
Lima Metropolitana [1/]	1263	30	1205	1322	1294	32	1232	1356	1311	34	1246	1377

Continúa....

CUADRO N° I.17

INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR ERROR ESTÁNDAR, VALOR MÍNIMO Y MÁXIMO, SEGÚN DOMINIOS, 2013 - 2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Dominios geográficos	Ingreso per cápita mensual - 2016				Ingreso per cápita mensual - 2017				Ingreso per cápita mensual - 2018			
	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo
Nacional	**1015**	**12**	**992**	**1039**	**1000**	**12**	**977**	**1023**	**1022**	**11**	**1001**	**1043**
Urbana	1175	15	1145	1204	1154	15	1125	1183	1168	13	1142	1194
Rural	481	7	468	495	468	6	455	480	504	6	492	515
Región												
Costa	1215	20	1176	1253	1195	20	1157	1234	1207	18	1173	1242
Sierra	788	13	764	813	768	12	745	792	811	12	788	834
Selva	722	17	689	754	726	15	697	755	738	15	709	766
Dominio												
Costa urbana	1047	15	1018	1076	1053	15	1023	1082	1074	14	1047	1102
Costa rural	676	27	624	729	671	25	622	720	710	23	664	755
Sierra urbana	1087	21	1046	1128	1051	19	1014	1088	1086	19	1049	1123
Sierra rural	464	8	449	480	453	8	438	468	493	7	480	506
Selva urbana	911	23	865	957	926	21	885	967	925	21	883	967
Selva rural	435	14	407	463	410	12	387	432	433	11	410	455
Lima Metropolitana [1/]	1367	33	1302	1432	1329	33	1265	1394	1331	29	1273	1389

Continúa....

CUADRO N° I.17

INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR ERROR ESTÁNDAR, VALOR MÍNIMO Y MÁXIMO, SEGÚN DOMINIOS, 2013 - 2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Dominios geográficos	Ingreso per cápita mensual - 2019				Variación Porcentual 2019 / 2018	Variación Porcentual 2019 / 2018				Diferencia Absoluta 2019 / 2018	Diferencia Absoluta 2019 / 2018			
	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo		Std. Err.	t	P>t	Signifi-cancia		Std. Err.	t	P>t	Signifi-cancia
Nacional	**1035**	**10**	**1015**	**1055**	**1,3**	**0,8**	**1,5**	**0,14**		**12,8**	**8,6**	**1,5**	**0,14**	
Urbana	1172	13	1146	1198	0,4	0,9	0,4	0,71		4,1	10,9	0,4	0,71	
Rural	533	7	521	546	5,9	1,3	4,6	0,00	***	29,7	6,3	4,7	0,00	***
Región														
Costa	1211	18	1176	1245	0,3	1,1	0,3	0,81		3,4	13,9	0,3	0,81	
Sierra	841	11	820	862	3,8	1,4	2,7	0,01	***	30,5	10,9	2,8	0,01	***
Selva	743	13	718	769	0,8	1,7	0,5	0,65		5,8	12,7	0,5	0,65	
Dominio														
Costa urbana	1090	13	1065	1116	1,5	1,2	1,2	0,22		15,9	12,8	1,2	0,21	
Costa rural	729	20	688	769	2,7	3,3	0,8	0,42		19,0	23,2	0,8	0,41	
Sierra urbana	1102	19	1065	1139	1,5	1,8	0,8	0,42		15,8	19,3	0,8	0,41	
Sierra rural	531	8	515	546	7,5	1,6	4,6	0,00	***	37,2	7,9	4,7	0,00	***
Selva urbana	920	20	882	959	-0,5	2,1	-0,2	0,83		-4,3	19,4	-0,2	0,83	
Selva rural	445	11	424	466	2,9	2,5	1,2	0,25		12,4	10,6	1,2	0,24	
Lima Metropolitana 1/	1324	30	1265	1384	-0,5	1,7	-0,3	0,77		-6,6	22,5	-0,3	0,77	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2013 - 2019.

CUADRO N° I.18

EVOLUCIÓN DEL INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y TIPO DE INGRESO, 2008 - 2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Ámbito geográfico / Tipo de ingreso	2008 Anual	2009 Anual	2010 Anual	2011 Anual	2012 Anual	2013 Anual	2014 Anual	2015 Anual	2016 Anual	2017 Anual	2018 Anual	2019 Anual	C.V (%)	Variación Porcentual 2019 / 2018 Porcentaje	%P>t	Significancia	Diferencia Absoluta 2019 / 2018 Diferencia	%P>t	Significancia
Nacional	**814**	**858**	**890**	**914**	**964**	**972**	**981**	**984**	**1015**	**1000**	**1022**	**1035**	**1,0**	**1,3**	**0,14**		**12,8**	**0,14**	
Trabajo	**593**	**635**	**655**	**679**	**721**	**722**	**723**	**725**	**744**	**729**	**743**	**751**	**1,0**	**1,1**	**0,26**		**8,5**	**0,25**	
Principal	479	510	530	553	591	595	596	599	616	605	622	629	1,1	1,1	0,31		6,6	0,31	
Secundario	38	43	44	45	45	41	40	37	42	40	39	39	2,4	0,2	0,96		0,1	0,96	
Autoconsumo/ especie	46	48	49	51	50	50	50	49	49	48	48	51	1,5	6,4	0,00	***	3,1	0,00	***
Extraordinarios	30	34	31	30	36	36	37	40	37	37	33	32	2,9	-3,7	0,23		-1,2	0,24	
Transferencia Corrientes	**68**	**67**	**69**	**66**	**67**	**69**	**69**	**70**	**73**	**72**	**74**	**76**	**2,6**	**2,6**	**0,31**		**1,9**	**0,31**	
Nacional	58	59	60	59	61	64	65	65	68	67	70	72	2,5	1,9	0,44		1,4	0,44	
Extranjera	10	8	9	6	6	5	5	4	4	5	4	5	13,9	13,8	0,41		0,5	0,38	
Privada	29	27	26	26	25	24	24	25	26	27	29	31	3,2	9,7	0,04	**	2,8	0,03	**
Pública	39	40	42	40	42	45	46	44	47	46	46	45	3,5	-1,9	0,57		-0,9	0,58	
Transferencias JUNTOS	0	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	3	2,3	-10,5	0,00	***	-0,4	0,00	***
Transferencias PENSIÓN 65	0	0	0	0	1	2	3	4	4	4	4	4	2,7	-3,0	0,28		-0,1	0,29	
Transferencias BONO GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3,2	-10,6	0,00	***	-0,1	0,00	***
Transferencias BECA 18	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	1	10,6	-33,3	0,01	***	-0,5	0,03	**
Otras Transferencias Públicas	39	37	39	37	39	39	38	35	37	37	36	37	4,4	0,6	0,88		0,2	0,88	
Renta	**20**	**19**	**24**	**23**	**25**	**27**	**25**	**23**	**24**	**23**	**23**	**23**	**5,1**	**0,4**	**0,95**		**0,1**	**0,95**	
Ingreso Extraordinario	**14**	**15**	**16**	**15**	**15**	**15**	**17**	**15**	**17**	**16**	**16**	**16**	**3,7**	**-2,4**	**0,64**		**-0,4**	**0,64**	
Alquiler Imputado	**65**	**67**	**66**	**73**	**77**	**81**	**86**	**90**	**91**	**93**	**98**	**99**	**1,5**	**1,1**	**0,43**		**1,0**	**0,43**	
Ingreso Donación Pública	**22**	**22**	**25**	**23**	**23**	**24**	**25**	**27**	**30**	**30**	**29**	**29**	**2,1**	**1,0**	**0,72**		**0,3**	**0,71**	
Ingreso Donación Privada	**32**	**35**	**38**	**36**	**36**	**35**	**36**	**34**	**37**	**36**	**39**	**41**	**1,9**	**3,5**	**0,11**		**1,4**	**0,10**	*
Lima Metropolitana [1/]	**1117**	**1170**	**1172**	**1184**	**1257**	**1263**	**1294**	**1311**	**1367**	**1329**	**1331**	**1324**	**2,3**	**-0,5**	**0,77**		**-6,6**	**0,77**	
Trabajo	**804**	**845**	**845**	**859**	**921**	**918**	**929**	**953**	**992**	**951**	**946**	**935**	**2,2**	**-1,1**	**0,57**		**-10,8**	**0,57**	
Principal	679	705	718	735	787	790	793	814	852	814	816	810	2,3	-0,6	0,75		-5,2	0,75	
Secundario	41	40	39	38	38	29	34	29	35	35	33	29	5,4	-13,0	0,10	*	-4,3	0,13	
Autoconsumo/ especie	34	36	34	36	35	33	33	33	33	34	35	38	4,2	8,8	0,12		3,0	0,10	*
Extraordinarios	49	64	54	51	61	66	70	77	72	68	63	58	4,5	-7,0	0,12		-4,4	0,13	
Transferencia Corrientes	**95**	**97**	**92**	**92**	**91**	**94**	**99**	**95**	**97**	**98**	**102**	**104**	**5,5**	**2,7**	**0,61**		**2,7**	**0,60**	
Nacional	77	83	75	81	81	86	89	87	89	88	94	97	5,3	3,0	0,57		2,8	0,57	
Extranjera	18	14	18	10	11	8	10	8	8	10	8	8	20,6	-0,9	0,97		-0,1	0,97	
Privada	41	38	35	34	33	34	35	37	37	38	42	43	5,9	3,0	0,73		1,3	0,73	
Pública	54	59	58	58	58	61	64	58	60	60	59	61	7,8	2,5	0,74		1,5	0,73	
Transferencias JUNTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-100,0	-		0,0	0,32	
Transferencias PENSIÓN 65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24,2	-4,3	0,88		0,0	0,89	
Transferencias BONO GAS	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39,2	-44,6	0,28		0,0	0,44	
Transferencias BECA 18	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	18,1	-57,1	0,01	***	-0,9	0,11	
Otras Transferencias Públicas	54	58	58	58	58	61	63	57	59	60	58	60	8,1	4,2	0,58		2,4	0,57	
Renta	**33**	**27**	**35**	**35**	**39**	**41**	**37**	**32**	**34**	**34**	**33**	**34**	**9,8**	**2,6**	**0,84**		**0,8**	**0,84**	
Ingreso Extraordinario	**19**	**18**	**18**	**15**	**13**	**16**	**21**	**15**	**19**	**19**	**19**	**17**	**7,5**	**-12,1**	**0,22**		**-2,3**	**0,25**	
Alquiler Imputado	**107**	**109**	**103**	**114**	**118**	**126**	**137**	**146**	**148**	**152**	**155**	**156**	**2,9**	**0,8**	**0,76**		**1,2**	**0,76**	
Ingreso Donación Pública	**24**	**26**	**27**	**23**	**28**	**25**	**28**	**29**	**34**	**33**	**29**	**31**	**5,0**	**5,9**	**0,38**		**1,7**	**0,36**	
Ingreso Donación Privada	**36**	**48**	**51**	**46**	**46**	**42**	**43**	**41**	**44**	**43**	**48**	**48**	**4,2**	**0,2**	**0,97**		**0,1**	**0,97**	

Continúa ...

CUADRO N° I.18

EVOLUCIÓN DEL INGRESO REAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y TIPO DE INGRESO, 2008 - 2019

(Soles constantes base=2019 a precios de Lima Metropolitana)

Ámbito geográfico / Tipo de ingreso	2008 Anual	2009 Anual	2010 Anual	2011 Anual	2012 Anual	2013 Anual	2014 Anual	2015 Anual	2016 Anual	2017 Anual	2018 Anual	2019 Anual	C.V (%)	Variación Porcentual 2019 / 2018 Porcentaje	%P>t	Significancia	Diferencia Absoluta 2019 / 2018 Diferencia	%P>t	Significancia
Resto Urbano	**894**	**933**	**979**	**1001**	**1046**	**1043**	**1031**	**1018**	**1039**	**1030**	**1053**	**1065**	**0,9**	**1,2**	**0,21**		**12,3**	**0,21**	
Trabajo	**647**	**691**	**719**	**746**	**785**	**782**	**770**	**756**	**767**	**763**	**778**	**787**	**1,0**	**1,1**	0,32		8,8	0,31	
Principal	525	561	586	611	648	650	641	633	641	640	660	665	1,0	0,7	0,51		4,9	0,51	
Secundario	44	53	54	55	52	49	46	43	47	44	43	43	3,2	1,6	0,74		0,7	0,74	
Autoconsumo/ especie	46	46	47	50	49	50	51	49	49	49	48	51	2,1	6,8	0,01	***	3,3	0,01	***
Extraordinarios	33	32	32	31	36	32	32	32	30	31	27	27	3,2	-0,3	0,94		-0,1	0,94	
Transferencia Corrientes	**78**	**74**	**79**	**72**	**73**	**71**	**66**	**68**	**72**	**71**	**71**	**73**	**2,3**	**3,6**	**0,15**		**2,5**	**0,14**	
Nacional	68	66	72	66	68	66	63	64	68	67	68	69	2,2	1,9	0,43		1,3	0,42	
Extranjera	10	8	7	6	5	5	4	4	4	3	3	4	16,1	42,5	0,06	*	1,3	0,03	**
Privada	35	32	33	32	29	27	25	27	28	29	29	33	3,2	15,5	0,00	***	4,5	0,00	***
Pública	43	42	47	40	44	44	42	42	44	42	42	40	3,0	-4,6	0,13		-1,9	0,14	
Transferencias JUNTOS	0	0	1	1	1	1	2	3	3	3	2	2	5,2	-9,8	0,03	**	-0,2	0,04	**
Transferencias PENSIÓN 65	0	0	0	0	0	2	2	3	3	3	3	3	4,4	-14,6	0,00	***	-0,4	0,01	***
Transferencias BONO GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,8	-12,2	0,07	*	0,0	0,08	*
Transferencias BECA 18	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	1	1	19,7	-6,9	0,70		-0,1	0,71	
Otras Transferencias Públicas	43	41	46	40	43	41	37	34	36	35	35	34	3,6	-3,0	0,40		-1,1	0,41	
Renta	**22**	**23**	**28**	**24**	**27**	**28**	**27**	**27**	**27**	**23**	**25**	**24**	**4,8**	**-3,9**	**0,50**		**-1,0**	**0,51**	
Ingreso Extraordinario	**14**	**17**	**18**	**18**	**18**	**17**	**18**	**16**	**18**	**18**	**17**	**17**	**4,7**	**2,5**	**0,70**		**0,4**	**0,70**	
Alquiler Imputado	**67**	**68**	**69**	**75**	**82**	**83**	**86**	**86**	**86**	**87**	**92**	**92**	**1,4**	**0,4**	**0,73**		**0,4**	**0,73**	
Ingreso Donación Pública	**26**	**23**	**27**	**26**	**24**	**25**	**26**	**28**	**30**	**30**	**31**	**31**	**2,7**	**-1,1**	**0,75**		**-0,4**	**0,75**	
Ingreso Donación Privada	**39**	**37**	**39**	**39**	**37**	**37**	**39**	**36**	**38**	**38**	**40**	**41**	**1,9**	**3,7**	**0,09**	*	**1,5**	**0,09**	*
Rural	**355**	**385**	**415**	**444**	**460**	**472**	**481**	**480**	**481**	**468**	**504**	**533**	**1,3**	**5,9**	**0,00**	***	**29,7**	**0,00**	***
Trabajo	**276**	**306**	**327**	**349**	**365**	**363**	**364**	**361**	**356**	**344**	**370**	**397**	**1,5**	**7,3**	**0,00**	***	**27,1**	**0,00**	***
Principal	187	206	220	238	252	248	253	248	242	234	259	277	1,9	7,0	0,00	***	18,1	0,00	***
Secundario	26	30	35	36	39	39	35	39	42	41	41	47	3,6	13,0	0,00	***	5,4	0,00	***
Autoconsumo/ especie	60	67	70	72	70	72	72	70	69	66	67	70	1,4	4,8	0,00	***	3,2	0,00	***
Extraordinarios	3	2	3	3	3	4	4	4	4	4	3	3	8,5	12,3	0,18		0,4	0,16	
Transferencia Corrientes	**22**	**23**	**23**	**24**	**26**	**31**	**37**	**39**	**41**	**39**	**42**	**41**	**1,9**	**-3,4**	**0,10**	*	**-1,4**	**0,11**	
Nacional	20	21	21	23	24	31	36	38	40	39	42	41	1,9	-3,1	0,13		-1,3	0,13	
Extranjera	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21,8	-20,3	0,48		-0,1	0,53	
Privada	7	7	7	7	7	6	7	7	7	7	9	9	4,7	10,2	0,07	*	0,9	0,06	*
Pública	15	16	16	17	19	25	30	32	34	32	34	32	2,1	-6,8	0,00	***	-2,3	0,00	***
Transferencias JUNTOS	0	9	9	10	9	11	11	13	12	12	12	11	2,0	-9,0	0,00	***	-1,1	0,00	***
Transferencias PENSIÓN 65	0	0	0	0	2	6	8	10	10	10	11	12	3,1	5,7	0,06	*	0,6	0,05	**
Transferencias BONO GAS	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	2	3,1	-8,1	0,00	***	-0,1	0,00	***
Transferencias BECA 18	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	2	1	10,9	-43,6	0,00	***	-0,7	0,01	***
Otras Transferencias Públicas	15	7	7	7	7	8	8	6	7	8	8	7	6,8	-13,2	0,08	*	-1,0	0,10	*
Renta	**4**	**4**	**4**	**6**	**6**	**7**	**5**	**5**	**5**	**5**	**5**	**6**	**16,8**	**16,5**	**0,40**		**0,8**	**0,38**	
Ingreso Extraordinario	**6**	**6**	**10**	**10**	**10**	**11**	**11**	**11**	**11**	**10**	**11**	**12**	**3,3**	**5,7**	**0,15**		**0,6**	**0,14**	
Alquiler Imputado	**15**	**16**	**16**	**18**	**19**	**20**	**21**	**21**	**22**	**23**	**25**	**25**	**2,0**	**1,9**	**0,32**		**0,5**	**0,32**	
Ingreso Donación Pública	**16**	**14**	**17**	**17**	**14**	**19**	**21**	**22**	**24**	**23**	**25**	**25**	**2,6**	**-2,2**	**0,49**		**-0,5**	**0,49**	
Ingreso Donación Privada	**17**	**16**	**19**	**20**	**20**	**21**	**22**	**22**	**22**	**23**	**25**	**28**	**2,2**	**10,6**	**0,00**	***	**2,7**	**0,00**	***

* Diferencia significativa ($p < 0.10$).

** Diferencia altamente significativa ($p < 0.05$).

*** Diferencia muy altamente significativa ($p < 0.01$).

1/ Incluye Provincia Constitucional del Callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.19

EVOLUCIÓN DEL INGRESO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, DOMINIOS Y DEPARTAMENTOS, 2008-2019

Dominios geográficos	2008 Anual	2009 Anual	2010 Anual	2011 Anual	2012 Anual	2013 Anual	2014 Anual	2015 Anual	2016 Anual	2017 Anual	2018 Anual	2019 Anual	2019 C.V. (%)	Variación Porcentual 2019 / 2018 Porcentaje	P>t	Significancia	Diferencia Absoluta 2019 / 2018 Diferencia	P>t	Significancia
Nacional	**524**	**568**	**601**	**639**	**702**	**727**	**760**	**789**	**845**	**857**	**889**	**919**	**1,1**	**3,4**	**0,00**	***	**30,0**	**0,00**	***
Urbana	647	695	727	766	838	862	898	928	992	1004	1031	1056	1,2	2,5	0,01	***	25,5	0,01	***
Rural	201	223	247	276	296	312	328	338	351	351	385	417	1,3	8,3	0,00	***	31,9	0,00	***
Ámbito Geográfico																			
Lima Metropolitana	824	888	903	943	1038	1072	1134	1190	1285	1285	1303	1324	2,3	1,6	0,34		21,2	0,34	
Resto urbano	518	556	600	640	697	712	730	743	785	806	838	868	0,9	3,5	0,00	***	29,6	0,00	***
Rural	201	223	247	276	296	312	328	338	351	351	385	417	1,3	8,3	0,00	***	31,9	0,00	***
Regón																	0,0		
Costa	681	733	762	797	878	899	948	988	1064	1079	1105	1130	1,6	2,3	0,06	*	25,7	0,06	*
Sierra	334	370	401	438	478	513	533	542	569	573	617	656	1,4	6,3	0,00	***	39,2	0,00	***
Selva	368	391	437	495	531	539	538	559	583	601	620	641	1,8	3,3	0,06	*	20,2	0,06	*
Dominio																			
Costa urbana	520	557	606	628	697	691	721	743	792	827	859	891	1,2	3,7	0,00	***	31,8	0,00	***
Costa rural	321	345	368	423	424	467	491	481	528	543	585	612	3,0	4,6	0,18		26,8	0,17	
Sierra urbana	529	566	603	657	706	750	760	760	798	796	840	874	1,8	4,0	0,03	**	33,9	0,03	**
Sierra rural	172	202	221	237	262	280	302	314	322	323	359	396	1,7	10,2	0,00	***	36,7	0,00	***
Selva urbana	489	532	575	634	675	689	687	709	736	768	779	794	2,2	1,9	0,36		15,1	0,35	
Selva rural	224	221	265	316	335	331	325	336	350	337	362	382	2,4	5,6	0,03	**	20,2	0,02	**
Lima Metropolitana 1/	824	888	903	943	1038	1072	1134	1190	1285	1285	1303	1324	2,3	1,6	0,34		21,2	0,34	
Departamentos																			
Costa																			
Lima	796	857	876	915	1010	1039	1095	1151	1242	1243	1265	1282	2,2	1,4	0,40		17,2	0,40	
Provincia de Lima	841	899	917	964	1062	1092	1156	1215	1312	1311	1335	1354	2,5	1,4	0,46		18,5	0,45	
Callao	676	793	776	764	827	896	938	971	1045	1050	1020	1065	2,9	4,4	0,16		44,5	0,15	
Lima Provincias	518	541	605	627	721	686	687	730	778	781	844	813	2,5	-3,7	0,25		-31,1	0,26	
Tacna	629	624	693	687	772	803	804	806	828	866	891	918	3,9	3,0	0,38		27,0	0,37	
La Libertad	454	520	536	540	605	638	679	699	746	803	808	843	2,9	4,2	0,14		34,3	0,13	
Moquega	686	721	851	885	1057	1046	1083	1076	1065	1020	1064	1118	4,1	5,1	0,23		54,1	0,22	
Tumbes	473	512	569	636	683	679	675	699	768	779	817	807	2,8	-1,3	0,72		-10,6	0,73	
Ica	501	559	587	634	652	682	738	770	823	843	901	960	2,1	6,5	0,00	***	58,7	0,00	***
Lambayeque	411	429	451	485	529	541	582	640	714	720	773	801	2,6	3,7	0,15		28,3	0,14	
Piura	377	442	458	501	542	523	549	549	575	630	682	729	2,7	6,9	0,01	***	46,7	0,01	***
Sierra																			
Arequipa	628	651	706	765	822	871	912	915	940	977	1049	1084	2,7	3,3	0,29		34,8	0,28	
Ancash	406	435	519	541	569	606	632	609	656	648	678	760	3,2	12,0	0,00	***	81,5	0,00	***
Junín	434	427	446	531	548	570	583	627	678	639	653	697	3,3	6,9	0,05	**	44,8	0,05	**
Cusco	338	400	410	471	558	586	612	592	640	604	663	666	3,6	0,5	0,90		3,0	0,90	
Puno	274	306	337	368	428	483	492	458	493	500	514	545	4,0	6,1	0,19		31,1	0,18	
Pasco	339	389	435	463	433	435	454	464	538	543	557	597	5,0	7,3	0,13		40,9	0,12	
Huánuco	295	304	347	382	453	481	487	511	519	526	566	605	3,9	6,9	0,08	*	39,2	0,07	*
Cajamarca	282	314	355	391	422	422	423	440	441	473	500	560	3,8	11,9	0,00	***	59,6	0,00	***
Apurímac	222	230	291	299	332	393	434	472	463	469	504	605	4,9	20,1	0,00	***	101,2	0,00	***
Ayacucho	258	290	336	359	360	393	407	460	470	468	521	539	3,8	3,4	0,41		17,9	0,40	
Huancavelica	186	218	264	303	318	341	304	341	367	360	405	424	3,6	4,7	0,26		18,9	0,25	
Selva																			
Madre de Dios	646	703	769	917	1026	1079	1010	914	849	876	944	936	4,0	-0,9	0,83		-8,3	0,83	
Ucayali	419	470	469	537	553	560	562	611	633	627	671	670	3,0	-0,2	0,94		-1,6	0,94	
San Martín	396	408	480	526	559	561	557	570	621	676	694	705	3,5	1,5	0,73		10,4	0,73	
Loreto	366	381	438	473	516	517	540	546	563	612	619	637	3,9	2,9	0,38		18,0	0,37	
Amazonas	310	375	409	410	440	435	438	502	535	557	581	600	3,7	3,3	0,47		19,1	0,46	

* Diferencia significativa ($p < 0.10$).

** Diferencia altamente significativa ($p < 0.05$).

*** Diferencia muy altamente significativa ($p < 0.01$).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

CUADRO Nº I.20

EVOLUCIÓN DEL INGRESO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA; SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y DECILES DEL INGRESO, 2008-2019

Ámbitos geográficos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	Anual	C.V. (%)	Porcentaje	P>t	Significancia	Diferencia	P>t	Significancia
Nacional	**524**	**568**	**601**	**639**	**702**	**727**	**760**	**789**	**845**	**857**	**889**	**919**	**1,1**	**3,4**	**0,00**	***	**30,0**	**0,00**	***
Decil 1	64	74	85	92	98	108	117	123	131	136	153	165	0,8	8,3	0,00	***	12,6	0,00	***
Decil 2	121	138	156	171	188	202	216	228	239	246	268	289	0,3	7,8	0,00	***	20,8	0,00	***
Decil 3	180	199	224	244	272	287	303	322	336	345	370	394	0,2	6,5	0,00	***	24,1	0,00	***
Decil 4	241	264	296	323	357	373	395	413	438	443	469	496	0,2	5,6	0,00	***	26,3	0,00	***
Decil 5	312	337	373	410	453	467	493	509	543	552	578	609	0,2	5,3	0,00	***	30,5	0,00	***
Decil 6	396	423	461	503	556	577	602	618	661	678	703	741	0,2	5,4	0,00	***	38,2	0,00	***
Decil 7	495	531	569	619	680	707	737	750	812	835	864	905	0,2	4,7	0,00	***	40,8	0,00	***
Decil 8	630	682	722	772	844	879	923	949	1021	1049	1092	1123	0,2	2,8	0,00	***	30,7	0,00	***
Decil 9	863	929	971	1021	1129	1180	1232	1270	1376	1394	1461	1489	0,3	1,9	0,00	***	28,3	0,00	***
Decil 10	1943	2108	2149	2241	2440	2489	2586	2708	2889	2894	2932	2980	1,5	1,6	0,27		47,5	0,27	
Ámbito Geográfico																			
Lima Metropolitana 1/	**824**	**888**	**903**	**943**	**1038**	**1072**	**1134**	**1190**	**1285**	**1285**	**1303**	**1324**	**2,3**	**1,6**	**0,34**		**21,2**	**0,34**	
Decil 1	186	188	208	216	249	272	289	316	319	325	333	333	1,8	-0,1	0,97		-0,3	0,97	
Decil 2	293	303	337	350	390	415	438	471	504	489	500	505	0,5	1,2	0,13		5,8	0,13	
Decil 3	379	394	420	449	498	519	543	574	614	616	619	643	0,4	3,9	0,00	***	23,9	0,00	***
Decil 4	452	477	492	537	594	617	656	677	726	740	737	774	0,3	5,0	0,00	***	37,1	0,00	***
Decil 5	534	565	585	635	692	720	766	790	857	872	879	908	0,3	3,3	0,00	***	28,9	0,00	***
Decil 6	628	669	694	746	809	840	902	935	1008	1025	1047	1057	0,3	1,0	0,02	**	10,0	0,02	**
Decil 7	749	812	825	870	953	993	1070	1110	1209	1203	1252	1252	0,3	0,0	0,94		0,4	0,94	
Decil 8	917	995	1014	1058	1169	1231	1300	1335	1479	1486	1550	1539	0,4	-0,7	0,19		-10,9	0,20	
Decil 9	1266	1347	1351	1406	1581	1638	1743	1823	1980	1964	2050	2049	0,5	-0,1	0,92		-1,7	0,92	
Decil 10	2839	3146	3111	3168	3454	3485	3638	3876	4160	4137	4070	4192	2,4	3,0	0,23		122,3	0,23	
Resto urbana	**518**	**556**	**600**	**640**	**697**	**712**	**730**	**743**	**785**	**806**	**838**	**868**	**0,9**	**3,5**	**0,00**	***	**29,6**	**0,00**	***
Decil 1	101	113	127	141	152	158	166	177	187	192	200	216	1,2	8,3	0,00	***	16,5	0,00	***
Decil 2	177	193	214	236	256	262	273	289	299	309	325	346	0,3	6,6	0,00	***	21,5	0,00	***
Decil 3	229	252	281	308	334	339	352	367	384	396	417	442	0,2	5,8	0,00	***	24,3	0,00	***
Decil 4	283	308	342	377	409	414	432	442	468	480	505	531	0,2	5,1	0,00	***	25,8	0,00	***
Decil 5	345	370	410	448	489	495	516	521	555	572	598	628	0,2	5,0	0,00	***	29,9	0,00	***
Decil 6	415	443	489	527	579	595	609	614	657	677	709	740	0,2	4,3	0,00	***	30,7	0,00	***
Decil 7	503	537	589	630	691	712	724	726	783	808	844	885	0,2	4,9	0,00	***	41,1	0,00	***
Decil 8	624	674	725	763	838	867	886	892	958	994	1038	1078	0,2	3,8	0,00	***	39,8	0,00	***
Decil 9	839	885	946	986	1088	1130	1148	1176	1242	1278	1333	1390	0,3	4,3	0,00	***	57,0	0,00	***
Decil 10	1668	1790	1876	1981	2133	2153	2192	2228	2313	2351	2417	2426	0,9	0,4	0,77		9,2	0,77	
Rural	**201**	**223**	**247**	**276**	**296**	**312**	**328**	**338**	**351**	**351**	**385**	**417**	**1,3**	**8,3**	**0,00**	***	**31,9**	**0,00**	***
Decil 1	40	47	55	60	60	67	74	77	82	83	94	102	1,1	8,8	0,00	***	8,3	0,00	***
Decil 2	65	75	87	92	94	104	114	118	124	127	146	158	0,3	8,4	0,00	***	12,3	0,00	***
Decil 3	84	97	111	117	124	136	147	151	160	163	187	202	0,2	8,1	0,00	***	15,2	0,00	***
Decil 4	103	119	135	144	156	168	181	186	197	198	226	243	0,2	7,8	0,00	***	17,5	0,00	***
Decil 5	125	143	162	174	190	203	217	225	236	238	267	289	0,2	8,3	0,00	***	22,2	0,00	***
Decil 6	151	174	196	210	231	247	262	272	281	284	316	343	0,2	8,5	0,00	***	26,7	0,00	***
Decil 7	188	211	237	258	284	301	319	330	342	344	376	410	0,2	9,0	0,00	***	33,7	0,00	***
Decil 8	237	264	292	326	361	376	402	410	426	421	460	499	0,2	8,7	0,00	***	39,8	0,00	***
Decil 9	326	357	392	444	489	502	535	541	555	557	602	652	0,3	8,2	0,00	***	49,3	0,00	***
Decil 10	691	742	807	933	976	1018	1034	1070	1108	1095	1174	1268	1,6	8,0	0,00	***	94,2	0,00	***

Nota: Deciles móviles o independiente para cada año.

* Diferencia significativa ($p < 0.10$).

** Diferencia altamente significativa ($p < 0.05$).

*** Diferencia muy altamente significativa ($p < 0.01$).

1/ Incluiye Provincia Constitucional del Callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008 - 2019.

CUADRO N° I.21

INGRESO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR ERROR ESTANDAR, VALOR MÍNIMO Y MÁXIMO, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIAS, SEGÚN DEPARTAMENTOS, 2013-2019

Departamento	Ingreso per cápita mensual - 2013				Ingreso per cápita mensual - 2014				Ingreso per cápita mensual - 2015				Ingreso per cápita mensual - 2016			
	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo
Nacional	**727**	**9**	**708**	**745**	**760**	**10**	**741**	**780**	**789**	**11**	**767**	**810**	**845**	**11**	**822**	**867**
Costa																
Lima	1039	23	994	1085	1095	25	1046	1145	1151	28	1096	1206	1242	28	1187	1298
Provincia de Lima	1092	28	1037	1147	1156	31	1096	1217	1215	34	1148	1282	1312	35	1244	1381
Callao	896	29	839	953	938	27	885	991	971	29	914	1028	1045	32	981	1108
Lima Provincias	686	24	638	734	687	19	649	725	730	21	688	771	778	20	739	818
Tacna	803	33	738	868	804	33	739	870	806	39	730	882	828	30	769	886
La Libertad	638	26	586	690	679	25	629	729	699	34	632	765	746	28	692	801
Moquega	1046	61	926	1166	1083	58	969	1196	1076	53	971	1180	1065	44	978	1152
Tumbes	679	26	628	729	675	21	633	717	699	23	655	744	768	22	725	811
Ica	682	14	654	710	738	17	705	771	770	20	732	809	823	16	792	855
Lambayeque	541	20	503	580	582	21	541	623	640	25	591	689	714	23	669	759
Piura	523	20	483	562	549	22	506	592	549	17	516	582	575	18	539	611
Sierra																
Arequipa	871	24	824	919	912	28	858	967	915	29	858	971	940	30	881	1000
Áncash	606	25	556	655	632	24	584	679	609	22	566	653	656	24	608	704
Junín	570	19	534	607	583	20	544	622	627	20	588	666	678	29	621	734
Cusco	586	29	529	643	612	33	547	678	592	25	542	641	640	32	576	703
Puno	483	24	435	531	492	25	443	541	458	20	419	497	493	21	453	534
Pasco	435	23	389	481	454	21	413	494	464	21	423	506	538	22	495	582
Huánuco	481	26	430	533	487	23	442	532	511	26	460	563	519	26	468	570
Cajamarca	422	27	368	475	423	24	376	470	440	25	390	489	441	21	400	482
Apurímac	393	19	356	430	434	23	388	479	472	31	411	533	463	24	416	509
Ayacucho	393	21	351	435	407	19	370	443	460	29	404	517	470	21	429	511
Huancavelica	341	21	299	382	304	16	272	337	341	16	308	373	367	20	327	407
Selva																
Madre de Dios	1079	45	991	1168	1010	44	924	1096	914	46	824	1005	849	30	789	909
Ucayali	560	17	527	593	562	16	531	593	611	20	571	650	633	18	598	668
San Martín	561	31	501	622	557	45	469	646	570	26	519	621	621	27	569	673
Loreto	517	25	467	566	540	27	487	593	546	27	494	599	563	27	510	617
Amazonas	435	21	394	477	438	21	396	480	502	24	454	549	535	26	484	585

Continúa....

CUADRO N° I.21

INGRESO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR ERROR ESTANDAR, VALOR MÍNIMO Y MÁXIMO, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIAS, SEGÚN DEPARTAMENTOS, 2013-2019

Departamento	Ingreso per cápita mensual - 2017				Ingreso per cápita mensual - 2018				Ingreso per cápita mensual - 2019				Variación Porcentual 2019 / 2018	Variación Porcentual 2019/ 2018				Diferencia Absoluta 2019/ 2018	Diferencia Absoluta 2019/ 2018			
	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo	Indicador	Error Estandar	Mínimo	Máximo		Std. Err.	t	P>t	Signifi-cancia		Std. Err.	t	P>t	Signifi-cancia
Nacional	**857**	**10**	**837**	**878**	**889**	**10**	**870**	**908**	**919**	**10**	**899**	**939**	**3,4**	**0,9**	**3,6**	**0,00**	***	**30,0**	**8,1**	**3,7**	**0,00**	***
Costa																						
Lima	1243	29	1186	1299	1265	26	1214	1316	1282	27	1228	1336	1,4	1,6	0,83	0,41		17,2	20,5	0,84	0,40	
Provincia de Lima	1311	35	1242	1381	1335	32	1272	1398	1354	34	1288	1420	1,4	1,9	0,8	0,46		18,5	24,6	0,8	0,45	
Callao	1050	31	990	1111	1020	28	964	1076	1065	30	1006	1123	4,4	3,1	1,4	0,16		44,5	31,0	1,4	0,15	
Lima Provincias	781	20	742	819	844	24	797	891	813	21	771	855	-3,7	3,2	-1,2	0,25		-31,1	27,7	-1,1	0,26	
Tacna	866	36	796	936	891	36	820	962	918	35	849	987	3,0	3,4	0,9	0,38		27,0	30,0	0,9	0,37	
La Libertad	803	25	754	853	808	25	759	858	843	23	797	888	4,2	2,9	1,5	0,14		34,3	22,6	1,5	0,13	
Moquega	1020	42	937	1103	1064	45	975	1154	1118	44	1032	1204	5,1	4,2	1,2	0,23		54,1	43,7	1,2	0,22	
Tumbes	779	22	735	823	817	27	763	871	807	23	761	853	-1,3	3,6	-0,4	0,72		-10,6	30,0	-0,4	0,73	
Ica	843	18	808	878	901	17	869	934	960	19	923	996	6,5	2,2	3,0	0,00	***	58,7	19,0	3,1	0,00	***
Lambayeque	720	24	673	768	773	21	732	814	801	20	762	841	3,7	2,5	1,5	0,15		28,3	19,2	1,5	0,14	
Piura	630	20	591	670	682	18	646	718	729	18	692	765	6,9	2,7	2,5	0,01	***	46,7	18,1	2,6	0,01	***
Sierra																		0,0				
Arequipa	977	25	928	1027	1049	30	990	1108	1084	28	1029	1139	3,3	3,1	1,1	0,29		34,8	32,2	1,1	0,28	
Áncash	648	22	606	691	678	18	642	714	760	22	717	803	12,0	3,5	3,4	0,00	***	81,5	22,8	3,6	0,00	***
Junín	639	18	604	674	653	19	616	689	697	21	655	740	6,9	3,5	1,9	0,05	**	44,8	22,5	2,0	0,05	**
Cusco	604	22	560	647	663	28	608	717	666	24	619	712	0,5	3,6	0,1	0,90		3,0	23,6	0,1	0,90	
Puno	500	25	451	549	514	14	487	541	545	21	504	586	6,1	4,6	1,3	0,19		31,1	23,3	1,3	0,18	
Pasco	543	25	494	592	557	21	515	598	597	28	543	652	7,3	4,8	1,5	0,13		40,9	26,2	1,6	0,12	
Huánuco	526	23	482	571	566	20	526	606	605	22	562	649	6,9	3,9	1,8	0,08	*	39,2	21,5	1,8	0,07	*
Cajamarca	473	19	436	510	500	16	469	532	560	19	522	597	11,9	4,0	3,0	0,00	***	59,6	19,2	3,1	0,00	***
Apurímac	469	18	434	503	504	19	467	542	605	25	556	654	20,1	4,4	4,6	0,00	***	101,2	20,9	4,9	0,00	***
Ayacucho	468	17	435	501	521	19	485	558	539	20	500	578	3,4	4,2	0,8	0,41		17,9	21,4	0,8	0,41	
Huancavelica	360	13	334	386	405	14	377	433	424	15	395	453	4,7	4,1	1,1	0,26		18,9	16,2	1,2	0,25	
Selva																		0,0				
Madre de Dios	876	48	780	972	944	27	891	997	936	38	861	1011	-0,9	4,2	-0,2	0,83		-8,3	39,8	-0,2	0,83	
Ucayali	627	20	587	667	671	18	636	706	670	20	629	710	-0,2	3,2	-0,1	0,94		-1,6	21,5	-0,1	0,94	
San Martín	676	24	628	723	694	31	634	755	705	24	657	753	1,5	4,4	0,3	0,74		10,4	30,2	0,3	0,73	
Loreto	612	27	559	665	619	23	574	663	637	24	589	684	2,9	3,3	0,9	0,38		18,0	20,1	0,9	0,37	
Amazonas	557	20	518	595	581	23	535	627	600	21	558	642	3,3	4,6	0,7	0,47		19,1	26,0	0,7	0,46	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Valores ajustados a las proyecciones de población a partir del Censo de población de 2007.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2013 - 2019.

CUADRO N° I.22

EVOLUCIÓN DEL INGRESO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y TIPO DE INGRESO, 2008 - 2019

Ámbito geográfico / Tipo de ingreso	2008 Anual	2009 Anual	2010 Anual	2011 Anual	2012 Anual	2013 Anual	2014 Anual	2015 Anual	2016 Anual	2017 Anual	2018 Anual	2019 Anual	C.V (%)	Variación Porcentual 2019 / 2018			Diferencia Absoluta 2019 / 2018		
														Porcen-taje	%P>t	Signifi-cancia	Dife-rencia	%P>t	Signifi-cancia
Nacional	**524**	**568**	**601**	**639**	**702**	**727**	**760**	**789**	**845**	**857**	**889**	**919**	**1,1**	**3,4**	**0,00**	***	**30,0**	**0,00**	***
Trabajo	**381**	**419**	**441**	**474**	**524**	**539**	**559**	**581**	**618**	**624**	**645**	**665**	**1,1**	**3,2**	**0,00**	***	**20,6**	**0,00**	***
Principal	310	338	359	388	432	446	462	482	515	519	542	559	1,2	3,1	0,01	***	17,1	0,00	***
Secundario	24	27	29	30	31	29	30	29	33	33	33	33	2,5	1,5	0,68		0,5	0,68	
Autoconsumo/ especie	28	30	31	34	34	35	37	37	38	39	40	43	1,6	9,0	0,00	***	3,6	0,00	***
Extraordinarios	19	23	22	22	27	28	30	33	32	33	30	30	3,1	-1,9	0,56		-0,6	0,56	
Transferencia Corrientes	**44**	**45**	**46**	**46**	**49**	**51**	**54**	**56**	**60**	**62**	**65**	**68**	**2,9**	**5,0**	**0,08**	*	**3,2**	**0,07**	*
Nacional	37	39	40	42	44	48	50	52	57	58	61	64	2,7	4,4	0,11		2,7	0,11	
Extranjera	7	6	6	5	4	4	4	4	4	4	4	4	14,9	15,1	0,39		0,5	0,36	
Privada	19	18	18	18	18	18	18	20	22	23	25	28	3,5	11,6	0,03	**	2,9	0,02	**
Pública	25	27	28	28	31	33	35	35	39	39	40	40	3,9	0,8	0,83		0,3	0,83	
Transferencias JUNTOS	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	2,4	-8,0	0,00	***	-0,2	0,00	***
Transferencias PENSIÓN 65	0	0	0	0	1	1	2	3	3	3	3	3	2,7	-1,0	0,73		0,0	0,73	
Transferencias BONO GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,3	-8,7	0,00	***	0,0	0,00	***
Transferencias BECA 18	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	10,8	-34,0	0,01	***	-0,4	0,04	**
Otras Transferencias Pública	24	25	27	27	29	30	30	29	32	32	32	33	4,8	3,3	0,47		1,1	0,46	
Renta	**13**	**13**	**16**	**16**	**19**	**20**	**19**	**19**	**20**	**20**	**20**	**21**	**5,6**	**2,7**	**0,70**		**0,6**	**0,70**	
Ingreso Extraordinario	**9**	**10**	**10**	**10**	**11**	**11**	**13**	**12**	**14**	**14**	**14**	**14**	**3,9**	**-1,0**	**0,86**		**-0,1**	**0,86**	
Alquiler Imputado	**43**	**45**	**45**	**52**	**57**	**62**	**68**	**74**	**78**	**82**	**87**	**90**	**1,7**	**3,4**	**0,03**	**	**2,9**	**0,02**	**
Ingreso donación pública	**14**	**14**	**16**	**16**	**16**	**17**	**19**	**21**	**24**	**24**	**25**	**26**	**2,3**	**4,0**	**0,19**		**1,0**	**0,18**	
Ingreso donación Privada	**20**	**23**	**25**	**25**	**26**	**26**	**28**	**27**	**30**	**31**	**34**	**36**	**2,1**	**5,5**	**0,02**	**	**1,9**	**0,02**	**
Lima Metropolitana [1/]	**824**	**888**	**903**	**943**	**1038**	**1072**	**1134**	**1190**	**1285**	**1285**	**1303**	**1324**	**2,3**	**1,6**	**0,34**		**21,2**	**0,34**	
Trabajo	**593**	**641**	**651**	**684**	**760**	**779**	**814**	**865**	**932**	**919**	**926**	**935**	**2,3**	**1,0**	**0,64**		**9,0**	**0,64**	
Principal	501	535	553	585	650	671	695	739	800	786	799	810	2,3	1,5	0,47		11,9	0,47	
Secundario	30	30	30	30	31	25	30	26	33	34	32	29	5,5	-11,2	0,16		-3,6	0,20	
Autoconsumo/ especie	25	27	27	29	29	28	29	30	31	33	34	38	4,3	11,1	0,05	**	3,8	0,04	**
Extraordinarios	36	49	41	41	51	56	62	70	68	66	61	58	4,6	-5,0	0,28		-3,1	0,29	
Transferencia Corrientes	**70**	**73**	**71**	**73**	**75**	**80**	**86**	**86**	**91**	**95**	**99**	**104**	5,6	4,9	0,36		4,8	0,35	
Nacional	57	63	58	65	67	73	78	79	84	85	92	97	5,4	5,2	0,34		4,8	0,33	
Extranjera	13	11	13	8	9	7	8	7	7	10	7	8	21,0	1,2	0,96		0,1	0,96	
Privada	30	29	27	27	27	28	31	33	34	36	41	43	6,0	5,2	0,56		2,1	0,55	
Pública	40	45	45	46	48	52	56	52	57	58	58	61	8,0	4,7	0,53		2,7	0,53	
Transferencias JUNTOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	-100,0	-		0,0	0,32	
Transferencias PENSIÓN 65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24,7	-2,3	0,94		0,0	0,94	
Transferencias BONO GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,1	-43,4	0,30		0,0	0,46	
Transferencias BECA 18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	18,5	-56,2	0,01		-0,8	0,12	
Otras Transferencias Pública	40	45	45	46	48	52	56	52	56	58	56	60	8,3	6,4	0,40		3,6	0,40	
Renta	**24**	**20**	**27**	**28**	**33**	**35**	**32**	**29**	**32**	**33**	**32**	**34**	**10,0**	**4,8**	**0,71**		**1,5**	**0,71**	
Ingreso Extraordinario	**14**	**14**	**14**	**12**	**11**	**14**	**19**	**14**	**18**	**18**	**18**	**17**	**7,7**	**-10,2**	**0,31**		**-1,9**	**0,34**	
Alquiler Imputado	**79**	**83**	**79**	**91**	**97**	**107**	**120**	**132**	**139**	**147**	**152**	**156**	**2,9**	**2,9**	**0,25**		**4,4**	**0,24**	
Ingreso donación pública	**18**	**20**	**21**	**19**	**23**	**21**	**24**	**27**	**31**	**31**	**28**	**31**	**5,1**	**8,2**	**0,23**		**2,3**	**0,21**	
Ingreso donación Privada	**26**	**37**	**39**	**36**	**38**	**36**	**38**	**37**	**42**	**42**	**47**	**48**	**4,3**	**2,3**	**0,63**		**1,1**	**0,62**	

Continúa..

CUADRO N° I.22

EVOLUCIÓN DEL INGRESO NOMINAL PROMEDIO PER CÁPITA MENSUAL, POR VARIACIÓN PORCENTUAL, DIFERENCIA ABSOLUTA Y TEST DE SIGNIFICANCIA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y TIPO DE INGRESO, 2008 - 2019

Ámbito geográfico / Tipo de ingreso	2008 Anual	2009 Anual	2010 Anual	2011 Anual	2012 Anual	2013 Anual	2014 Anual	2015 Anual	2016 Anual	2017 Anual	2018 Anual	2019 Anual	C.V (%)	Variación Porcentual 2019 / 2018 Porcentaje	%P>t	Significancia	Diferencia Absoluta 2019 / 2018 Diferencia	%P>t	Significancia
Resto Urbano	**518**	**556**	**600**	**640**	**697**	**712**	**730**	**743**	**785**	**806**	**838**	**868**	**0,9**	**3,5**	**0,00**	***	**29,6**	**0,00**	***
Trabajo	**375**	**412**	**440**	**477**	**523**	**534**	**545**	**553**	**580**	**597**	**620**	**641**	**1,0**	**3,5**	**0,00**	***	**21,4**	**0,00**	***
Principal	305	334	359	390	431	444	454	462	484	501	526	542	1,0	3,1	0,01	***	16,1	0,01	***
Secundario	25	32	33	35	35	34	33	31	35	34	34	35	3,3	4,0	0,41		1,3	0,40	
Autoconsumo/ especie	26	27	29	32	33	34	36	36	37	38	38	42	2,2	9,3	0,00	***	3,5	0,00	***
Extraordinarios	19	19	20	20	24	22	23	23	23	24	22	22	3,3	2,2	0,56		0,5	0,55	
Transferencia Corrientes	**45**	**44**	**48**	**46**	**49**	**48**	**47**	**50**	**54**	**55**	**56**	**60**	**2,4**	**6,1**	**0,02**	**	**3,4**	**0,01**	***
Nacional	39	39	44	42	45	45	44	47	51	53	54	56	2,3	4,3	0,08	*	2,3	0,07	*
Extranjera	6	5	5	4	4	4	3	3	3	3	2	4	16,6	47,3	0,04	**	1,1	0,01	***
Privada	20	19	20	20	19	19	17	20	21	23	23	27	3,3	18,5	0,00	***	4,2	0,00	***
Pública	25	25	28	26	29	30	29	30	33	33	33	32	3,0	-2,4	0,43		-0,8	0,44	
Transferencias JUNTOS	0	0	0	0	0	1	1	2	2	2	2	2	5,3	-7,4	0,11		-0,1	0,12	
Transferencias PENSIÓN 65	0	0	0	0	0	1	1	2	2	2	2	2	4,4	-12,6	0,01	***	-0,3	0,02	**
Transferencias BONO GAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,9	-10,3	0,13		0,0	0,14	
Transferencias BECA 18	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	19,5	-6,3	0,73		-0,1	0,74	
Otras Transferencias Pública	25	25	28	25	29	28	26	25	27	28	28	27	3,6	-0,8	0,83		-0,2	0,83	
Renta	**13**	**14**	**17**	**16**	**18**	**19**	**19**	**19**	**20**	**18**	**19**	**19**	**4,9**	**-1,9**	**0,75**		**-0,4**	**0,75**	
Ingreso Extraordinario	**8**	**10**	**11**	**12**	**12**	**11**	**12**	**12**	**13**	**14**	**13**	**14**	**4,8**	**4,7**	**0,46**		**0,6**	**0,45**	
Alquiler Imputado	**39**	**41**	**42**	**48**	**54**	**57**	**61**	**63**	**65**	**68**	**73**	**75**	**1,4**	**2,9**	**0,03**	**	**2,1**	**0,02**	**
Ingreso donación pública	**15**	**14**	**17**	**17**	**16**	**17**	**19**	**20**	**23**	**23**	**25**	**25**	**2,7**	**1,5**	**0,67**		**0,4**	**0,67**	
Ingreso donación Privada	**23**	**22**	**24**	**25**	**25**	**25**	**27**	**26**	**29**	**30**	**31**	**33**	**1,9**	**6,2**	**0,01**	***	**2,0**	**0,00**	***
Rural	**201**	**223**	**247**	**276**	**296**	**312**	**328**	**338**	**351**	**351**	**385**	**417**	**1,3**	**8,3**	**0,00**	***	**31,9**	**0,00**	***
Trabajo	**156**	**177**	**195**	**217**	**235**	**240**	**248**	**254**	**260**	**258**	**283**	**310**	**1,6**	**9,7**	**0,00**	***	**27,3**	**0,00**	***
Principal	106	120	131	149	164	164	174	175	178	176	198	217	2,0	9,4	0,00	***	18,5	0,00	***
Secundario	15	17	21	22	25	26	24	27	30	30	31	36	3,6	15,5	0,00	***	4,8	0,00	***
Autoconsumo/ especie	33	39	41	44	45	47	49	49	50	49	51	54	1,4	7,1	0,00	***	3,6	0,00	***
Extraordinarios	2	1	2	2	2	3	3	3	3	3	2	3	8,6	14,6	0,12		0,3	0,10	*
Transferencia Corrientes	**12**	**13**	**14**	**14**	**16**	**20**	**25**	**27**	**29**	**29**	**32**	**32**	**2,0**	**-1,0**	**0,65**		**-0,3**	**0,66**	
Nacional	11	12	13	14	15	20	24	26	29	28	31	31	1,9	-0,7	0,73		-0,2	0,74	
Extranjera	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	22,8	-15,9	0,59		-0,1	0,62	
Privada	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	7	7	4,8	12,7	0,03	**	0,8	0,02	**
Pública	8	9	10	10	12	16	20	22	24	24	25	24	2,1	-4,5	0,04	**	-1,1	0,04	**
Transferencias JUNTOS	4	5	5	6	6	7	8	9	8	8	9	8	2,0	-6,5	0,00	***	-0,6	0,00	***
Transferencias PENSIÓN 65	0	0	0	0	2	4	6	7	7	8	8	9	3,1	8,1	0,01	***	0,7	0,01	***
Transferencias BONO GAS	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	3,1	-6,1	0,02	**	-0,1	0,03	**
Transferencias BECA 18	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	10,9	-42,2	0,00	***	-0,5	0,01	***
Otras Transferencias Pública	4	4	4	5	5	5	6	4	6	6	6	5	7,0	-10,7	0,16		-0,6	0,18	
Renta	**2**	**2**	**3**	**4**	**4**	**5**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**4**	**16,5**	**18,0**	**0,35**		**0,7**	**0,33**	
Ingreso Extraordinario	**3**	**4**	**6**	**7**	**7**	**7**	**8**	**8**	**8**	**8**	**9**	**9**	**3,6**	**8,2**	**0,04**	**	**0,7**	**0,04**	**
Alquiler Imputado	**9**	**10**	**9**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**18**	**19**	**20**	**2,1**	**4,4**	**0,03**	**	**0,8**	**0,02**	**
Ingreso donación pública	**9**	**8**	**10**	**11**	**9**	**12**	**14**	**15**	**17**	**17**	**19**	**20**	**2,6**	**0,7**	**0,82**		**0,1**	**0,82**	
Ingreso donación Privada	**10**	**9**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**15**	**17**	**18**	**19**	**22**	**2,3**	**13,0**	**0,00**	***	**2,5**	**0,00**	***

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluiye Provincia Constitucional del Callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008- 2019.

CUADRO N° II.1

LÍNEA DE POBREZA EXTREMA - CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS PER CÁPITA MENSUAL SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y DOMINIOS 2008-2019

(Soles corrientes)

NIVELES GEOGRÁFICOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual										
													2009/ 2008	2010/ 2009	2011/ 2010	2012/ 2011	2013/ 2012	2014/ 2013	2015/ 2014	2016/ 2015	2017/ 2016	2018/ 2017	2019/ 2018
Nacional	**128**	**131**	**134**	**143**	**151**	**155**	**161**	**169**	**176**	**183**	**183**	**187**	**2,4**	**2,7**	**6,4**	**5,4**	**3,1**	**3,7**	**4,6**	**4,6**	**3,5**	**0,3**	**2,2**
Urbana	135	138	142	151	159	163	169	177	184	191	191	195	2,1	3,0	6,2	5,3	2,8	3,7	4,5	4,4	3,7	0,1	2,0
Rural	109	112	114	121	128	132	137	143	150	153	154	158	3,1	1,2	6,7	5,4	3,4	3,4	4,2	5,0	2,4	0,4	2,7
Ámbito geográfico																							
Lima Metropolitana 1/	156	160	165	173	182	188	193	204	213	221	220	224	2,5	3,0	4,6	5,2	3,6	2,8	5,4	4,4	3,6	-0,2	1,7
Resto urbano	119	122	125	135	142	145	152	157	164	170	171	175	1,8	3,0	7,8	5,4	2,1	4,5	3,7	4,3	3,7	0,4	2,4
Rural	109	112	114	121	128	132	137	143	150	153	154	158	3,1	1,2	6,7	5,4	3,4	3,4	4,2	5,0	2,4	0,4	2,7
Dominios																							
Costa urbana	122	123	128	138	145	145	152	156	163	171	171	174	0,8	4,6	7,5	5,1	0,2	4,7	2,9	4,3	5,0	-0,1	1,8
Costa rural	110	111	110	120	126	126	134	139	144	151	150	153	0,9	-0,3	8,5	5,1	0,2	6,4	3,5	3,6	4,6	-0,1	1,8
Sierra urbana	114	117	120	127	134	140	148	154	161	165	167	172	3,2	1,9	6,4	5,3	4,6	5,9	3,7	4,4	2,9	1,0	2,7
Sierra rural	109	114	115	121	128	135	139	145	153	156	157	161	4,5	0,9	6,1	5,6	5,3	2,8	4,7	5,5	2,0	0,4	2,7
Selva urbana	125	128	129	144	153	156	158	168	175	179	180	185	1,8	0,8	11,6	6,2	2,3	1,5	5,9	4,3	2,1	0,6	2,9
Selva rural	109	109	113	121	127	127	132	136	142	145	146	151	0,2	2,8	7,7	5,1	-0,6	4,0	3,3	4,2	2,4	0,8	3,0
Lima Metropolitana 1/	156	160	165	173	182	188	193	204	213	221	220	224	2,5	3,0	4,6	5,2	3,6	2,8	5,4	4,4	3,6	-0,2	1,7

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008-2019.

CUADRO N° II.2

LÍNEA DE POBREZA TOTAL - CANASTA BÁSICA TOTAL PER CÁPITA MENSUAL SEGÚN ÁMBITOS GEOGRÁFICOS Y DOMINIOS 2008 - 2019

(Soles corrientes)

NIVELES GEOGRÁFICOS	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Variación Porcentual 2009/ 2008	2010/ 2009	2011/ 2010	2012/ 2011	2013/ 2012	2014/ 2013	2015/ 2014	2016/ 2015	2017/ 2016	2018/ 2017	2019/ 2018
Nacional	**250**	**252**	**260**	**272**	**284**	**292**	**303**	**315**	**328**	**338**	**344**	**352**	**0,5**	**3,3**	**4,7**	**4,3**	**2,9**	**3,7**	**3,8**	**4,2**	**3,2**	**1,5**	**2,4**
Urbana	274	274	284	296	308	316	328	340	353	364	369	377	0,1	3,4	4,5	4,0	2,6	3,6	3,7	4,0	3,1	1,4	2,1
Rural	187	189	193	203	212	218	226	234	244	250	253	260	1,1	2,0	5,1	4,4	3,0	3,6	3,5	4,2	2,4	1,3	2,6
Ámbito geográfico																							
Lima Metropolitana 1/	322	324	335	348	361	372	383	399	416	428	433	441	0,4	3,7	3,6	3,8	3,1	3,0	4,3	4,0	3,0	1,1	1,9
Resto urbano	239	239	246	260	271	277	288	297	309	319	324	332	0,0	3,0	5,4	4,3	2,2	4,2	3,2	3,9	3,2	1,6	2,4
Rural	187	189	193	203	212	218	226	234	244	250	253	260	1,1	2,0	5,1	4,4	3,0	3,6	3,5	4,2	2,4	1,3	2,6
Dominios																							
Costa urbana	255	253	263	277	288	292	304	314	326	339	344	351	-0,7	3,7	5,4	4,2	1,2	4,3	3,0	3,9	3,9	1,5	2,2
Costa rural	206	205	207	220	230	233	245	253	261	271	275	280	-0,5	1,1	6,2	4,4	1,1	5,2	3,3	3,5	3,9	1,3	2,0
Sierra urbana	220	221	227	238	248	257	270	279	290	298	304	312	0,8	2,5	4,8	4,4	3,7	5,1	3,2	3,9	2,8	1,9	2,6
Sierra rural	184	188	191	200	210	218	225	234	245	250	253	260	1,9	1,9	4,8	4,6	4,2	3,2	3,8	4,6	2,1	1,3	2,6
Selva urbana	236	237	242	259	271	276	283	294	305	311	315	324	0,5	2,2	7,0	4,6	1,9	2,3	3,9	3,7	2,2	1,3	2,7
Selva rural	187	186	192	202	210	211	219	225	233	238	242	249	-0,5	3,2	5,3	4,1	0,3	3,7	2,7	3,6	2,4	1,4	2,8
Lima Metropolitana 1/	322	324	335	348	361	372	383	399	416	428	433	441	0,4	3,7	3,6	3,8	3,1	3,0	4,3	4,0	3,0	1,1	1,9

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008-2019.

CUADRO Nº III.1

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y DOMINIOS, 2008 - 2019

(Porcentaje)

Ámbitos Geográficos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 /2018		
												Estimación	Interv. Conf. 95%		C.V.			
													Inferior	Superior		Dif. %	P>t	Significancia
Nacional	**37,3**	**33,5**	**30,8**	**27,8**	**25,8**	**23,9**	**22,7**	**21,8**	**20,7**	**21,7**	**20,5**	**20,2**	**19,3**	**21,1**	**2,2**	**-0,3**	0,57	
Urbana	25,4	21,3	20,0	18,0	16,6	16,1	15,3	14,5	13,9	15,1	14,4	14,6	13,5	15,6	3,6	0,2	0,80	
Rural	68,8	66,7	61,0	56,1	53,0	48,0	46,0	45,2	43,8	44,4	42,1	40,8	39,2	42,4	2,0	-1,3	0,14	
Ámbito Geográfico																		
Lima Metropolitana	21,7	16,1	15,8	15,6	14,5	12,8	11,8	11,0	11,0	13,3	13,1	14,2	12,2	16,2	7,2	1,1	0,37	
Resto urbano	28,1	25,0	23,0	19,7	18,1	18,4	17,9	17,1	15,9	16,4	15,3	14,8	13,8	15,9	3,5	-0,5	0,41	
Rural	68,8	66,7	61,0	56,1	53,0	48,0	46,0	45,2	43,8	44,4	42,1	40,8	39,2	42,4	2,0	-1,3	0,14	
Región Natural																		
Costa	25,3	20,7	19,8	17,8	16,5	15,7	14,3	13,8	12,8	14,4	13,5	13,8	12,5	15,1	4,8	0,3	0,72	
Sierra	53,0	48,9	45,2	41,5	38,5	34,7	33,8	32,5	31,7	31,6	30,4	29,3	27,9	30,8	2,5	-1,1	0,20	
Selva	46,4	47,1	39,8	35,2	32,5	31,2	30,4	28,9	27,4	28,6	26,5	25,8	23,9	27,7	3,7	-0,7	0,49	
Dominios																		
Costa urbana	27,4	23,7	23,0	18,2	17,5	18,4	16,3	16,1	13,7	15,0	12,7	12,3	11,0	13,6	5,5	-0,4	0,58	
Costa rural	46,6	46,5	38,3	37,1	31,6	29,0	29,2	30,6	28,9	24,6	25,1	21,1	16,8	25,3	10,3	-4,0	0,05	**
Sierra urbana	26,7	23,2	21,0	18,7	17,0	16,2	17,5	16,6	16,9	16,3	16,7	16,1	14,1	18,0	6,1	-0,6	0,56	
Sierra rural	74,9	71,0	66,7	62,3	58,8	52,9	50,4	49,0	47,8	48,7	46,1	45,2	43,3	47,1	2,2	-0,9	0,39	
Selva urbana	32,7	32,7	27,2	26,0	22,4	22,9	22,6	20,7	19,6	20,5	19,3	19,0	16,6	21,3	6,2	-0,3	0,80	
Selva rural	62,5	64,4	55,5	47,0	46,1	42,6	41,5	41,1	39,3	41,4	38,3	37,3	34,3	40,3	4,1	-1,0	0,57	
Lima Metropolitana	21,7	16,1	15,8	15,6	14,5	12,8	11,8	11,0	11,0	13,3	13,1	14,2	12,2	16,2	7,2	1,1	0,37	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO Nº III.2

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA BRECHA DE LA POBREZA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y DOMINIOS, 2008 - 2019

(Porcentaje)

Ámbitos Geográficos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 /2018		
												Estimación	Interv. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Nacional	**12,0**	**10,4**	**9,0**	**7,8**	**7,1**	**6,2**	**5,8**	**5,4**	**5,0**	**5,2**	**4,6**	**4,5**	**4,2**	**4,7**	**2,9**	**-0,1**	0,44	
Urbana	6,3	5,1	4,5	4,0	3,7	3,3	3,3	3,1	2,8	3,1	2,8	2,9	2,6	3,1	4,8	0,1	0,97	
Rural	26,9	24,9	21,3	18,7	17,3	14,8	13,7	13,1	12,3	12,5	10,8	10,4	9,8	11,1	3,0	-0,4	0,30	
Ámbito Geográfico																		
Lima Metropolitana	4,6	3,4	3,1	3,1	2,8	2,1	2,1	1,9	1,7	2,5	2,3	2,6	2,1	3,1	9,9	0,3	0,31	
Resto urbano	7,6	6,3	5,6	4,6	4,3	4,2	4,1	3,9	3,5	3,5	3,2	3,1	2,8	3,3	5,0	-0,1	0,27	
Rural	26,9	24,9	21,3	18,7	17,3	14,8	13,7	13,1	12,3	12,5	10,8	10,4	9,8	11,1	3,0	-0,4	0,30	
Región Natural																		
Costa	5,9	4,7	4,3	3,9	3,5	3,1	3,1	2,8	2,4	2,9	2,5	2,6	2,3	2,9	6,3	0,1	0,59	
Sierra	20,4	17,4	15,1	13,2	12,1	10,4	9,7	9,0	8,5	8,4	7,6	7,3	6,8	7,8	3,6	-0,3	0,29	
Selva	15,6	16,2	12,7	10,4	9,2	8,4	7,7	7,7	7,2	7,4	6,4	5,9	5,3	6,5	5,1	-0,5	0,15	
Dominios																		
Costa urbana	6,7	5,3	5,2	4,0	3,9	3,9	3,8	3,4	2,8	3,1	2,5	2,4	2,0	2,7	7,3	-0,1	0,62	
Costa rural	12,8	13,5	10,6	11,2	8,6	7,9	9,0	8,0	8,0	6,5	5,4	4,8	3,6	6,1	13,2	-0,6	0,33	
Sierra urbana	8,3	6,2	5,3	4,3	4,0	4,0	4,0	3,8	3,9	3,4	3,6	3,5	2,9	4,1	9,0	-0,1	0,67	
Sierra rural	30,5	27,0	23,8	21,3	19,8	16,6	15,4	14,5	13,5	13,8	12,1	11,8	11,0	12,6	3,5	-0,3	0,46	
Selva urbana	8,7	9,3	7,2	6,9	5,8	5,5	5,3	5,2	4,7	4,8	4,5	4,0	3,3	4,6	8,4	-0,5	0,20	
Selva rural	23,7	24,5	19,5	14,8	13,8	12,5	11,1	11,4	11,1	11,5	9,4	9,1	8,0	10,2	5,9	-0,3	0,60	
Lima Metropolitana	4,6	3,4	3,1	3,1	2,8	2,1	2,1	1,9	1,7	2,5	2,3	2,6	2,1	3,1	9,9	0,3	0,31	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO Nº III.3
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA SEVERIDAD DE LA POBREZA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y DOMINIOS, 2008 - 2019
(Porcentaje)

Ámbitos Geográficos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 /2018		
												Estimación	Interv. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Nacional	**5,5**	**4,6**	**3,8**	**3,2**	**2,8**	**2,4**	**2,2**	**2,0**	**1,8**	**1,9**	**1,5**	**1,5**	**1,4**	**1,6**	**3,7**	**0,0**	**0,77**	
Urbana	2,4	1,8	1,6	1,4	1,2	1,1	1,1	1,0	0,9	1,0	0,9	0,9	0,8	1,0	6,2	0,0	0,63	
Rural	13,6	12,1	9,8	8,4	7,6	6,4	5,7	5,2	4,8	4,9	4,0	3,8	3,5	4,2	4,2	-0,2	0,49	
Ámbito Geográfico																		
Lima Metropolitana	1,5	1,0	1,0	1,0	0,9	0,6	0,6	0,6	0,4	0,8	0,6	0,7	0,6	0,9	12,8	0,1	0,17	
Resto urbano	3,0	2,4	2,1	1,7	1,5	1,4	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0	1,0	0,9	1,1	6,6	0,0	0,50	
Rural	13,6	12,1	9,8	8,4	7,6	6,4	5,7	5,2	4,8	4,9	4,0	3,8	3,5	4,2	4,2	-0,2	0,49	
Región Natural																		
Costa	2,1	1,6	1,5	1,3	1,2	1,0	1,0	0,9	0,7	0,9	0,7	0,8	0,7	0,9	8,0	0,1	0,29	
Sierra	10,2	8,2	6,7	5,8	5,3	4,4	3,9	3,5	3,2	3,1	2,7	2,6	2,4	2,9	4,7	-0,1	0,50	
Selva	7,3	7,6	5,6	4,3	3,7	3,3	2,8	2,9	2,7	2,8	2,2	2,0	1,8	2,3	6,8	-0,2	0,23	
Dominios																		
Costa urbana	2,5	1,8	1,9	1,4	1,3	1,3	1,3	1,1	0,8	1,0	0,7	0,7	0,6	0,9	9,7	0,0	0,97	
Costa rural	5,0	5,4	4,2	4,7	3,3	3,3	3,9	3,0	3,1	2,4	1,8	1,6	1,1	2,2	16,6	-0,2	0,50	
Sierra urbana	3,6	2,4	1,9	1,5	1,4	1,4	1,4	1,2	1,4	1,1	1,2	1,1	0,9	1,4	11,6	-0,1	0,94	
Sierra rural	15,7	13,2	11,0	9,7	8,9	7,3	6,5	5,9	5,3	5,4	4,5	4,4	4,0	4,8	4,9	-0,1	0,59	
Selva urbana	3,4	3,7	2,8	2,7	2,2	1,9	1,8	1,8	1,7	1,7	1,6	1,3	1,0	1,6	11,2	-0,3	0,19	
Selva rural	11,9	12,2	9,1	6,4	5,7	5,2	4,3	4,4	4,4	4,6	3,3	3,3	2,7	3,8	8,2	0,0	0,82	
Lima Metropolitana	1,5	1,0	1,0	1,0	0,9	0,6	0,6	0,6	0,4	0,8	0,6	0,7	0,6	0,9	12,8	0,1	0,17	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO Nº III.4

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA EXTREMA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2008 - 2019

(Porcentaje)

Ámbitos Geográficos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estima-ción	Interv. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Signifi-cancia
													Inferior	Superior				
Nacional	**10,9**	**9,5**	**7,6**	**6,3**	**6,0**	**4,7**	**4,3**	**4,1**	**3,8**	**3,8**	**2,8**	**2,9**	**2,5**	**3,2**	**5,5**	**0,1**	**0,79**	
Urbana	2,7	2,0	1,9	1,4	1,4	1,0	1,0	1,0	0,9	1,2	0,8	1,0	0,7	1,2	13,2	0,2	0,29	
Rural	32,4	29,8	23,8	20,5	19,7	16,0	14,6	13,9	13,2	12,8	10,0	9,8	8,8	10,9	5,5	-0,2	0,84	
Ambito geográfico																		
Lima Metropolitana	1,0	0,7	0,8	0,5	0,7	0,2	0,2	0,3	0,2	0,7	0,2	0,4	0,1	0,8	39,8	0,2	0,25	
Resto urbano	4,0	3,0	2,6	2,1	1,9	1,7	1,6	1,5	1,5	1,5	1,2	1,3	1,0	1,6	13,2	0,1	0,61	
Rural	32,4	29,8	23,8	20,5	19,7	16,0	14,6	13,9	13,2	12,8	10,0	9,8	8,8	10,9	5,5	-0,2	0,84	
Región Natural																		
Costa	1,9	1,5	1,5	1,2	1,1	0,8	0,9	0,8	0,5	0,8	0,4	0,6	0,3	0,8	21,3	0,2	0,30	
Sierra	23,4	20,1	15,8	13,8	13,3	10,5	9,2	8,7	8,3	8,0	6,3	6,5	5,7	7,3	6,3	0,2	0,62	
Selva	15,5	15,8	12,5	9,0	8,2	6,9	6,1	6,5	6,5	6,2	4,6	3,9	3,2	4,6	9,6	-0,7	0,15	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2008-2019.

CUADRO Nº III.5

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA BRECHA DE LA POBREZA EXTREMA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y DOMINIOS, 2008 - 2019

(Porcentaje)

Ámbitos Geográficos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estima-ción	Interv. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Signifi-cancia
													Inferior	Superior				
Nacional	**2,9**	**2,4**	**1,7**	**1,5**	**1,3**	**1,1**	**0,9**	**0,8**	**0,7**	**0,7**	**0,5**	**0,5**	**0,4**	**0,5**	**7,0**	**0,0**	**0,91**	
Urbana	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	14,0	0,0	0,42	
Rural	9,2	8,0	5,7	5,0	4,6	3,9	3,1	2,8	2,5	2,7	1,8	1,8	1,5	2,0	7,7	0,0	0,80	
Ambito geográfico																		
Lima Metropolitana	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	48,8	0,0	0,13	
Resto urbano	0,8	0,6	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	14,2	0,0	0,78	
Rural	9,2	8,0	5,7	5,0	4,6	3,9	3,1	2,8	2,5	2,7	1,8	1,8	1,5	2,0	7,7	0,0	0,80	
Región Natural																		
Costa	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	22,7	0,1	0,14	
Sierra	6,6	5,2	3,7	3,3	3,1	2,5	2,0	1,7	1,6	1,6	1,1	1,1	0,9	1,3	8,3	0,0	0,79	
Selva	4,2	4,3	2,9	2,2	1,8	1,5	1,0	1,2	1,2	1,3	0,7	0,7	0,5	0,9	13,6	0,0	0,68	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO Nº III.6

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA SEVERIDAD DE LA POBREZA EXTREMA SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y DOMINIOS, 2008 - 2019

(Porcentaje)

Ámbitos Geográficos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estima-ción	Interv. Conf. 95%		C.V.			
													Inferior	Superior		Dif. %	P>t	Signifi-cancia
Nacional	**1,2**	**0,9**	**0,6**	**0,5**	**0,4**	**0,4**	**0,3**	**0,2**	**0,2**	**0,2**	**0,1**	**0,1**	**0,1**	**0,2**	**9,1**	**0,0**	**0,97**	
Urbana	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18,3	0,0	0,49	
Rural	3,8	3,2	2,1	1,8	1,6	1,4	1,0	0,9	0,8	0,8	0,5	0,5	0,4	0,6	9,9	0,0	0,93	
Ámbito geográfico																		
Lima Metropolitana	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61,0	0,0	0,16	
Resto urbano	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	19,1	0,0	0,71	
Rural	3,8	3,2	2,1	1,8	1,6	1,4	1,0	0,9	0,8	0,8	0,5	0,5	0,4	0,6	9,9	0,0	0,93	
Región Natural																		
Costa	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,0	0,0	0,24	
Sierra	2,7	2,0	1,3	1,2	1,1	0,9	0,7	0,6	0,5	0,5	0,3	0,3	0,2	0,4	10,5	0,0	0,75	
Selva	1,7	1,8	1,0	0,8	0,5	0,5	0,3	0,4	0,3	0,4	0,2	0,2	0,1	0,3	20,3	0,0	0,81	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.1

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 2008-2019

(Porcentaje respecto del total de población de cada grupos de edad)

Área de residencia/ Grupos de edad	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia Porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Total	**37,3**	**33,5**	**30,8**	**27,8**	**25,8**	**23,9**	**22,7**	**21,8**	**20,7**	**21,7**	**20,5**	**20,2**	**19,3**	**21,1**	**2,2**	**-0,3**	**0,6**	
0 a 4	50,9	46,7	42,3	39,6	36,7	35,5	33,6	32,3	29,2	32,7	30,6	31,0	29,3	32,8	2,9	0,4	0,7	
5 a 9	49,7	45,7	43,4	40,1	37,7	33,6	34,2	32,0	30,8	32,5	29,2	28,5	27,1	30,0	2,7	-0,7	0,5	
10 a 14	48,6	43,6	41,3	37,7	34,9	33,9	32,8	30,6	29,6	30,0	29,3	28,0	26,6	29,5	2,6	-1,3	0,2	
15 a 19	38,1	34,9	31,9	29,1	26,7	24,8	23,4	23,5	22,4	22,8	22,0	22,3	20,9	23,8	3,3	0,3	0,8	
20 a 24	30,2	26,3	24,5	20,9	18,3	17,7	16,8	16,1	15,4	16,5	15,0	16,4	15,1	17,9	4,4	1,4	0,1	
25 a 29	31,5	27,2	24,0	21,6	20,5	18,3	17,8	17,2	16,1	18,3	16,9	16,4	15,0	17,9	4,4	-0,5	0,6	
30 a 34	34,3	30,4	26,4	25,8	24,7	22,4	21,4	21,0	19,1	21,8	19,7	21,2	19,6	22,8	3,9	1,5	0,2	
35 a 39	35,7	31,4	28,5	28,7	26,2	23,7	22,3	22,0	22,1	21,9	20,9	20,5	19,0	22,1	3,9	-0,4	0,7	
40 a 44	31,0	28,6	26,9	23,5	23,7	20,2	20,8	18,7	18,6	19,3	19,8	18,3	17,0	19,6	3,7	-1,5	0,1	
45 a 49	28,6	26,0	24,6	22,3	18,6	17,8	17,1	16,9	15,7	15,2	15,7	16,0	14,8	17,3	4,0	0,3	0,7	
50 a 54	27,6	22,9	21,3	18,7	17,2	16,5	15,4	15,1	13,6	14,7	14,4	14,0	12,8	15,3	4,5	-0,4	0,7	
55 a 59	28,1	25,8	21,7	18,1	17,3	16,9	14,8	13,3	13,5	13,8	13,1	13,3	11,9	14,7	5,4	0,2	0,9	
60 a 64	29,3	24,8	24,1	21,0	20,7	17,2	14,9	14,1	13,9	15,5	14,6	13,2	11,8	14,6	5,4	-1,4	0,1	
65 a 69	31,0	30,1	26,1	22,3	21,1	20,8	18,8	16,5	17,0	16,6	15,5	14,3	12,9	15,8	5,2	-1,2	0,3	
70 a más años	32,6	30,8	29,4	24,7	25,1	22,9	20,4	18,6	18,2	18,0	16,8	16,2	15,1	17,5	3,8	-0,6	0,5	
Urbana	**25,4**	**21,3**	**20,0**	**18,0**	**16,6**	**16,1**	**15,3**	**14,5**	**13,9**	**15,1**	**14,4**	**14,6**	**13,6**	**15,6**	**3,6**	**0,2**	**0,8**	
0 a 4	37,5	32,6	29,6	27,8	25,8	25,5	24,6	22,6	20,3	24,5	22,7	24,4	22,3	26,6	4,5	1,7	0,3	
5 a 9	33,8	29,6	29,3	27,2	24,0	23,5	24,4	22,6	21,4	23,1	21,2	21,2	19,5	23,1	4,3	0,0	1,0	
10 a 14	34,4	28,7	27,1	24,8	22,2	23,2	22,6	20,6	20,4	20,9	20,9	20,3	18,6	22,1	4,3	-0,6	0,6	
15 a 19	26,3	23,1	21,6	19,4	17,8	17,1	15,6	16,1	14,9	15,9	16,1	16,6	14,9	18,4	5,3	0,5	0,7	
20 a 24	21,7	17,6	16,9	14,5	12,1	12,7	12,5	11,7	11,2	13,0	11,0	13,0	11,5	14,7	6,3	2,0	0,1	*
25 a 29	22,3	18,8	16,0	14,9	14,3	12,8	13,1	12,0	11,1	13,1	12,2	12,4	10,9	14,1	6,5	0,2	0,8	
30 a 34	24,7	19,8	17,5	17,6	17,0	16,0	15,4	15,0	13,2	15,7	14,1	15,6	13,8	17,6	6,1	1,5	0,2	
35 a 39	25,8	21,5	19,3	20,1	17,9	16,8	14,9	14,5	15,7	15,6	15,5	15,1	13,4	17,1	6,1	-0,4	0,8	
40 a 44	21,4	18,9	17,8	15,2	16,6	13,7	13,9	12,5	12,7	13,6	14,5	12,8	11,4	14,3	5,8	-1,7	0,1	
45 a 49	18,2	15,6	16,4	14,5	11,1	11,6	11,2	11,1	10,0	9,2	10,4	11,0	9,7	12,5	6,5	0,6	0,6	
50 a 54	17,6	12,8	13,1	11,3	10,5	10,8	9,3	9,5	8,6	9,6	9,3	9,5	8,2	11,0	7,5	0,2	0,9	
55 a 59	17,0	15,1	12,4	10,5	9,9	10,7	9,3	8,5	8,4	9,4	8,7	8,9	7,4	10,6	9,0	0,2	0,8	
60 a 64	18,0	13,1	14,1	11,9	13,6	9,7	8,4	8,3	8,2	10,6	9,8	8,8	7,4	10,5	9,0	-1,0	0,4	
65 a 69	19,7	16,2	16,4	12,7	12,5	12,6	11,2	9,5	10,4	10,7	10,4	9,7	8,2	11,5	8,7	-0,7	0,6	
70 a más años	19,3	15,6	16,8	12,7	15,0	14,0	12,7	11,2	11,1	11,8	10,6	10,0	8,8	11,4	6,5	-0,6	0,6	
Rural	**68,8**	**66,7**	**61,0**	**56,1**	**53,0**	**48,0**	**46,0**	**45,2**	**43,8**	**44,4**	**42,1**	**40,8**	**39,2**	**42,4**	**2,0**	**-1,3**	**0,2**	
0 a 4	79,0	78,1	72,5	68,4	65,0	61,9	59,9	59,6	55,2	58,1	56,4	54,1	51,6	56,6	2,4	-2,3	0,2	
5 a 9	79,7	77,6	71,1	66,7	66,7	57,3	58,2	55,1	54,8	57,3	51,6	50,6	48,3	52,9	2,3	-1,0	0,5	
10 a 14	74,6	72,1	68,3	63,6	61,5	56,0	55,2	53,8	51,4	52,6	50,5	47,9	45,6	50,1	2,4	-2,6	0,1	*
15 a 19	66,7	63,3	56,9	53,1	49,1	45,1	43,8	44,1	44,5	43,7	40,4	41,3	39,0	43,6	2,9	0,9	0,6	
20 a 24	62,2	58,4	53,1	47,7	43,5	39,7	36,1	35,7	35,8	35,8	36,4	35,7	33,0	38,5	3,9	-0,7	0,7	
25 a 29	65,2	61,6	57,0	51,7	48,0	45,1	42,1	42,5	41,2	45,3	42,7	39,9	37,0	42,9	3,8	-2,8	0,2	
30 a 34	65,7	66,2	60,4	56,2	52,9	48,9	47,7	47,0	44,2	47,7	46,0	45,6	42,7	48,6	3,3	-0,4	0,8	
35 a 39	67,3	64,5	60,0	56,3	54,8	48,0	48,7	48,5	46,2	46,6	43,9	41,9	39,2	44,6	3,3	-2,0	0,3	
40 a 44	62,0	60,5	57,3	50,6	48,5	42,7	44,0	42,0	41,7	41,7	40,1	40,5	37,9	43,3	3,4	0,4	0,8	
45 a 49	60,5	60,5	50,7	47,1	44,6	39,8	38,7	37,8	37,0	37,4	35,3	36,2	33,6	38,8	3,7	0,9	0,7	
50 a 54	60,9	56,2	51,3	46,0	42,3	36,0	36,0	34,7	32,3	34,2	33,3	30,8	28,4	33,3	4,1	-2,5	0,2	
55 a 59	60,9	58,3	51,5	44,7	42,8	38,4	33,7	31,0	32,6	29,7	30,4	30,6	27,9	33,5	4,7	0,2	0,9	
60 a 64	62,9	58,7	53,8	49,3	43,2	42,0	35,3	33,5	32,2	32,3	32,1	29,3	26,6	32,1	4,8	-2,8	0,1	
65 a 69	61,2	63,7	52,1	49,1	45,0	44,5	40,5	37,8	35,8	35,1	31,8	29,0	26,4	31,8	4,8	-2,8	0,2	
70 a más años	63,7	66,0	60,6	54,2	51,0	46,2	41,1	39,5	38,5	36,1	35,6	34,7	32,4	37,1	3,5	-0,9	0,6	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.2

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA DE ACUERDO A LA LENGUA MATERNA, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA, 2008 - 2019

(Porcentaje respecto del total de población de cada lengua materna)

Área de residencia/ Lengua materna / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia Porcentual 2019 / 2018		
												Estima-ción	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Signifi-cancia
													Inferior	Superior				
Total																		
Lengua Nativa [1/]																		
Pobre	**60,0**	**53,8**	**49,7**	**44,4**	**40,4**	**35,9**	**35,4**	**33,4**	**32,6**	**33,0**	**32,4**	**30,5**	**28,9**	**32,1**	**2,7**	**-1,9**	**0,1**	*
Pobre extremo	26,2	21,0	16,9	13,0	12,0	9,0	8,5	7,1	7,0	6,9	5,5	5,5	4,7	6,3	7,6	0,0	1,0	
Pobre no extremo	33,8	32,8	32,8	31,3	28,4	26,9	26,9	26,3	25,7	26,1	26,9	25,0	23,7	26,4	2,7	-1,9	0,0	**
Castellano																		
Pobre	**31,6**	**28,5**	**26,1**	**23,6**	**22,2**	**20,8**	**19,5**	**18,8**	**17,8**	**18,6**	**17,5**	**17,6**	**16,7**	**18,5**	**2,7**	**0,1**	**0,9**	
Pobre extremo	7,2	6,8	5,4	4,7	4,6	3,7	3,3	3,3	2,9	2,9	2,1	2,2	2,0	2,6	6,8	0,1	0,6	
Pobre no extremo	24,4	21,7	20,7	18,9	17,6	17,2	16,2	15,5	14,8	15,7	15,4	15,3	14,5	16,2	2,8	-0,1	1,0	
Área de residencia																		
Urbana																		
Lengua Nativa [1/]																		
Pobre	**35,7**	**29,6**	**27,0**	**23,9**	**21,0**	**20,0**	**21,1**	**20,7**	**20,3**	**21,6**	**21,0**	**19,5**	**17,4**	**21,8**	**5,8**	**-1,5**	**0,3**	
Pobre extremo	6,5	4,3	2,9	2,2	2,1	2,0	2,2	1,5	2,5	2,0	1,5	2,2	1,4	3,3	21,8	0,7	0,3	
Pobre no extremo	29,3	25,3	24,1	21,7	18,8	18,0	18,9	19,2	17,8	19,6	19,5	17,3	15,5	19,3	5,6	-2,2	0,1	
Castellano																		
Pobre	**23,5**	**19,8**	**18,7**	**16,8**	**15,7**	**15,2**	**14,2**	**13,4**	**12,7**	**13,8**	**13,2**	**13,5**	**12,5**	**14,6**	**3,8**	**0,3**	**0,6**	
Pobre extremo	2,2	1,7	1,6	1,3	1,2	0,9	0,8	0,9	0,7	1,0	0,7	0,8	0,6	1,0	13,8	0,1	0,4	
Pobre no extremo	21,3	18,1	17,0	15,5	14,4	14,3	13,3	12,5	12,0	12,8	12,5	12,7	11,8	13,7	3,9	0,2	0,7	
Rural																		
Lengua Nativa [1/]																		
Pobre	**77,5**	**72,0**	**67,3**	**61,1**	**56,3**	**49,4**	**48,2**	**45,3**	**45,1**	**44,8**	**44,5**	**42,5**	**40,4**	**44,6**	**2,5**	**-2,0**	**0,2**	
Pobre extremo	40,5	33,5	27,8	21,9	20,1	15,0	14,1	12,3	11,5	11,9	9,7	9,0	7,8	10,4	7,6	-0,7	0,5	
Pobre no extremo	37,0	38,5	39,6	39,2	36,2	34,4	34,0	33,0	33,6	32,9	34,9	33,5	31,8	35,2	2,6	-1,4	0,2	
Castellano																		
Pobre	**62,8**	**62,5**	**56,2**	**51,9**	**50,1**	**45,9**	**43,6**	**43,9**	**42,0**	**42,8**	**39,5**	**38,7**	**36,7**	**40,8**	**2,7**	**-0,8**	**0,6**	
Pobre extremo	26,4	26,5	20,5	18,8	18,8	15,9	14,3	14,3	13,6	12,6	9,7	9,9	8,6	11,4	7,2	0,2	0,8	
Pobre no extremo	36,4	36,1	35,7	33,1	31,3	30,0	29,3	29,6	28,3	30,2	29,8	28,8	27,3	30,4	2,7	-1,0	0,4	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye, quechua, aimara y otra lengua nativa.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.3

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA INCIDENCIA DE LA POBREZA SEGÚN AUTOPERCEPCIÓN DE ORIGEN ÉTNICO Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2012-2019

(Porcentaje respecto del total de la población de cada origen étnico)

Origen Étnico/ Área de Residencia	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
								Estimación	Int. Conf. 95% Inferior	Int. Conf. 95% Superior	C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
Total														
Pobre														
Origen nativo [1/]	33,8	30,7	30,8	30,1	28,6	29,3	28,0	27,0	25,6	28,4	2,7	-1,0	0,2	
Negro/ Mulato/ Zambo	27,8	30,1	25,7	29,0	29,6	33,3	27,5	30,3	27,7	32,8	4,3	2,8	0,1	*
Blanco	22,9	21,8	20,8	20,1	20,7	17,6	18,9	18,8	16,5	21,0	6,1	-0,1	0,9	
Mestizo	19,6	18,2	16,5	15,3	13,6	14,7	14,5	14,2	13,2	15,3	3,8	-0,3	0,7	
Área de residencia														
Urbana														
Origen nativo [1/]	20,9	19,1	19,9	20,0	18,9	20,1	19,2	18,8	16,9	20,6	5,2	-0,4	0,7	
Negro/ Mulato/ Zambo	19,5	19,9	18,5	21,7	21,7	21,9	17,7	21,6	18,7	24,5	6,9	3,9	0,0	**
Blanco	13,5	12,6	11,7	11,1	12,6	10,4	12,3	12,3	9,9	14,7	9,9	0,0	1,0	
Mestizo	14,4	14,2	13,0	12,2	10,7	11,8	11,6	11,7	10,6	12,9	5,1	0,1	0,9	
Rural														
Origen nativo [1/]	54,0	47,8	46,5	44,9	44,1	45,0	44,0	41,6	39,7	43,6	2,4	-2,4	0,0	**
Negro/ Mulato/ Zambo	60,4	62,2	51,9	54,7	56,4	58,9	50,7	50,9	46,7	55,1	4,2	0,2	0,9	
Blanco	57,5	55,4	52,3	55,9	49,7	47,0	43,5	43,3	38,5	48,1	5,6	-0,2	0,9	
Mestizo	47,0	41,9	38,9	36,7	34,9	35,5	35,1	33,3	30,9	35,7	3,7	-1,8	0,2	

Nota: Autopercepción de origen étnico incluye a menores de 14 años de edad a quienes se les atribuyó la información de autopercepción e idioma con el cual aprendieron a hablar sus padres o parientes directos del menor. Menores que son declarados como "No parientes", se asignó información del núcleo de hogar, quedando sin asignación los no parientes sin núcleo y otros por falta de información.

1/ Incluye: Los de origen quechua, aimara y amazónico.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares 2012-2019.

CUADRO N° IV.4

PERÚ: LOCALIZACIÓN TERRITORIAL DE LA POBLACIÓN, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008 - 2019

(Distribución porcentual)

Ámbito geográfico / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Pobre																		
Área de residencia	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Urbana	49,3	46,5	47,9	48,1	48,2	50,7	51,2	51,0	51,5	54,1	55,0	56,7	54,8	58,6	1,7	1,7	0,2	
Rural	50,7	53,5	52,1	51,9	51,8	49,3	48,8	49,0	48,5	45,9	45,0	43,3	41,4	45,2	2,2	-1,7	0,2	
Región natural	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Costa	36,3	33,3	34,7	34,5	34,7	35,9	34,5	34,8	34,2	36,9	36,7	38,1	35,7	40,5	3,2	1,4	0,4	
Sierra	47,4	48,4	48,5	49,0	49,0	47,2	48,1	47,9	48,9	46,2	46,8	45,6	43,2	48,1	2,8	-1,2	0,5	
Selva	16,3	18,4	16,8	16,5	16,3	16,9	17,4	17,2	16,9	16,9	16,5	16,3	14,7	18,0	5,3	-0,2	0,8	
Pobre extremo																		
Área de residencia	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Urbana	18,1	15,8	17,9	16,6	17,3	16,7	17,7	19,1	19,2	24,0	22,2	26,2	22,4	30,3	7,7	4,0	0,1	
Rural	81,9	84,2	82,1	83,4	82,7	83,3	82,3	80,9	80,8	76,0	77,8	73,8	69,7	77,6	2,7	-4,0	0,1	
Región natural	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Costa	9,3	8,4	10,4	10,3	9,7	9,2	11,9	10,3	7,3	12,2	8,5	11,0	8,2	14,7	14,7	2,5	0,3	
Sierra	72,0	69,9	68,3	71,3	72,5	71,9	69,7	69,0	70,6	66,7	70,4	71,6	66,9	75,8	3,2	1,2	0,7	
Selva	18,7	21,7	21,3	18,4	17,7	18,9	18,4	20,6	22,2	21,1	21,1	17,4	14,2	21,2	10,1	-3,7	0,2	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.5

PERÚ: EVOLUCIÓN DEL NIVEL DE EDUCACIÓN ALCANZADO POR LA POBLACIÓN DE 15 Y MÁS AÑOS DE EDAD, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008 - 2019

(Distribución porcentual)

Nivel de educación/ Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95% Inferior	Int. Conf. 95% Superior	C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
Total																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Primaria [1/]	52,7	54,8	54,0	53,9	53,0	53,2	53,2	51,3	51,9	50,1	48,7	47,6	46,0	49,2	1,7	-1,1	0,3	
Secundaria	40,2	38,2	39,2	39,0	39,9	39,7	39,8	41,6	41,7	42,4	42,9	43,4	41,9	44,9	1,8	0,5	0,6	
Superior No universitaria	5,3	5,1	4,9	4,8	4,8	5,0	4,8	4,8	4,2	4,8	5,4	5,8	5,2	6,5	5,5	0,4	0,3	
Superior Universitaria [2/]	1,9	2,0	1,9	2,3	2,2	2,0	2,2	2,3	2,2	2,6	3,0	3,2	2,7	3,7	8,1	0,2	0,7	
Pobre extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Primaria [1/]	72,3	72,5	73,0	72,8	70,5	72,9	71,8	67,8	68,5	64,8	64,8	63,9	60,7	66,9	2,5	-0,9	0,6	
Secundaria	25,5	25,6	25,8	25,1	27,0	25,4	25,8	30,0	29,3	33,0	32,1	32,8	30,0	35,8	4,5	0,7	0,7	
Superior No universitaria	1,8	1,4	0,8	1,7	1,7	1,1	2,0	1,6	1,4	1,4	2,1	2,6	1,7	3,9	21,9	0,5	0,5	
Superior Universitaria [2/]	0,4	0,5	0,3	0,5	0,7	0,6	0,4	0,7	0,9	0,8	1,0	0,7	0,4	1,4	30,9	-0,3	0,5	
Pobre no extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Primaria [1/]	45,8	48,6	48,5	48,9	48,3	48,7	49,2	47,9	48,5	47,4	46,4	45,1	43,5	46,8	1,9	-1,3	0,3	
Secundaria	45,4	42,6	43,1	42,7	43,4	43,0	42,8	44,0	44,2	44,2	44,4	45,0	43,4	46,7	1,8	0,6	0,6	
Superior No universitaria	6,5	6,4	6,0	5,6	5,7	5,9	5,4	5,5	4,7	5,5	5,8	6,3	5,6	7,0	5,7	0,5	0,4	
Superior Universitaria [2/]	2,4	2,5	2,4	2,8	2,6	2,4	2,6	2,6	2,5	3,0	3,3	3,5	3,0	4,2	8,2	0,2	0,6	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Primaria [1/]	21,6	21,8	22,7	23,8	23,2	24,1	24,5	24,3	24,2	24,0	24,3	23,8	23,2	24,3	1,1	-0,5	0,2	
Secundaria	43,2	42,8	42,8	42,3	42,0	42,1	42,8	43,4	42,1	42,1	41,6	41,3	40,6	42,0	0,9	-0,3	0,5	
Superior No universitaria	15,8	16,0	16,0	15,8	15,4	14,6	13,8	13,5	14,8	14,5	14,5	15,1	14,7	15,5	1,4	0,6	0,1	**
Superior Universitaria [2/]	19,3	19,4	18,5	18,0	19,4	19,2	18,9	18,8	19,0	19,4	19,6	19,8	19,2	20,5	1,8	0,2	0,6	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye a los que tienen educación inicial, educación básica especial y a los que no tienen nivel de educación.

2/ Incluye Post grado.

Nota: Serie actualizada con estimaciones ajustadas a las proyecciones de población (sin ajuste por grupos de edad).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.6

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA TASA DE ANALFABETISMO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019

(Porcentaje respecto del total de la población de cada condición de pobreza)

Área de residencia/ Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estima-ción	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Signifi-cancia
													Inferior	Superior				
Total																		
Pobre	**16,4**	**16,3**	**16,3**	**15,8**	**14,0**	**14,0**	**14,0**	**13,5**	**13,1**	**12,9**	**12,1**	**12,0**	**11,3**	**12,8**	**3,1**	**-0,1**	**0,8**	
Pobre extremo	26,7	25,7	27,3	24,4	21,9	22,3	23,1	20,1	20,6	19,4	18,1	18,7	16,8	20,8	5,4	0,6	0,7	
Pobre no extremo	12,7	13,0	13,1	13,6	11,9	12,1	12,1	12,1	11,6	11,7	11,3	11,0	10,3	11,8	3,5	-0,3	0,6	
No pobre	**4,3**	**4,1**	**4,3**	**4,4**	**4,0**	**4,2**	**4,5**	**4,3**	**4,4**	**4,3**	**4,2**	**4,2**	**4,0**	**4,4**	**2,3**	**0,0**	**0,9**	
Urbana																		
Pobre	**9,3**	**9,6**	**9,2**	**8,9**	**7,4**	**8,1**	**8,8**	**8,6**	**8,1**	**8,5**	**7,9**	**7,6**	**6,7**	**8,6**	**6,3**	**-0,3**	**0,6**	
Pobre extremo	15,8	19,6	17,9	14,6	12,1	16,2	17,4	12,9	12,6	12,3	13,3	14,1	10,4	18,9	15,3	0,8	0,8	
Pobre no extremo	8,7	8,7	8,4	8,5	7,0	7,5	8,2	8,3	7,7	8,2	7,6	7,2	6,3	8,2	6,7	-0,4	0,5	
No pobre	**3,1**	**2,9**	**3,0**	**3,1**	**2,6**	**2,7**	**2,9**	**2,8**	**3,1**	**2,8**	**2,8**	**2,8**	**2,6**	**3,0**	**3,6**	**0,0**	**0,7**	
Rural																		
Pobre	**23,6**	**22,4**	**23,3**	**22,7**	**20,8**	**20,5**	**19,8**	**18,8**	**18,8**	**18,4**	**17,6**	**18,1**	**17,1**	**19,1**	**2,8**	**0,5**	**0,5**	
Pobre extremo	29,0	26,8	29,4	26,4	24,2	23,6	24,3	21,8	22,6	21,6	19,5	20,3	18,1	22,6	5,6	0,8	0,6	
Pobre no extremo	19,5	19,3	19,8	20,8	19,0	19,0	17,8	17,6	17,3	17,3	17,1	17,5	16,4	18,5	3,1	0,4	0,6	
No pobre	**12,1**	**11,8**	**12,0**	**11,8**	**11,5**	**12,1**	**12,7**	**12,1**	**11,8**	**12,5**	**12,6**	**12,3**	**11,7**	**12,9**	**2,5**	**-0,3**	**0,5**	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.7
PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA TENENCIA DE SEGURO DE SALUD, SEGÚN TIPO DE SEGURO Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008 -2019
(Porcentaje respecto del total de la población de cada condición de pobreza)

Tipo de seguro de salud / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estima-ción	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Signifi-cancia
													Inferior	Superior				
Pobre																		
Con seguro de salud	**55,4**	**66,6**	**70,1**	**71,5**	**65,2**	**71,6**	**75,3**	**79,4**	**81,5**	**82,3**	**83,0**	**83,2**	**81,8**	**84,5**	**0,8**	**0,2**	**0,8**	
Únicamente SIS	49,1	60,2	63,7	64,3	58,2	64,2	67,4	71,7	75,0	74,7	75,3	75,8	74,0	77,4	1,1	0,5	0,7	
Únicamente EsSalud	5,9	5,7	5,8	6,5	6,6	7,0	7,5	7,4	6,3	7,4	7,3	7,1	6,2	8,2	7,0	-0,2	0,8	
Con otros seguros de salud 1/	0,4	0,7	0,6	0,7	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,5	27,1	-0,1	0,4	
Sin seguro de salud	**44,6**	**33,4**	**29,9**	**28,5**	**34,8**	**28,4**	**24,7**	**20,6**	**18,5**	**17,7**	**17,0**	**16,8**	**15,5**	**18,2**	**4,0**	**-0,2**	**0,8**	
No pobre																		
Con seguro de salud	**52,7**	**57,5**	**60,5**	**61,8**	**60,7**	**63,5**	**67,2**	**71,1**	**74,3**	**74,8**	**74,8**	**76,3**	**75,6**	**76,9**	**0,4**	**1,5**	**0,0**	***
Únicamente SIS	15,6	20,4	24,2	25,2	22,0	26,3	30,7	35,6	38,8	39,1	39,8	40,7	39,8	41,5	1,1	0,9	0,2	
Únicamente EsSalud	28,6	29,0	28,7	29,0	30,6	29,8	29,6	29,3	29,1	29,4	28,8	29,5	28,8	30,2	1,3	0,7	0,2	
Con otros seguros de salud 1/	8,5	8,1	7,6	7,6	8,0	7,4	6,9	6,3	6,4	6,3	6,2	6,1	5,7	6,6	3,8	-0,1	0,9	
Sin seguro de salud	**47,3**	**42,5**	**39,5**	**38,2**	**39,3**	**36,5**	**32,8**	**28,9**	**25,7**	**25,2**	**25,2**	**23,7**	**23,1**	**24,4**	**1,4**	**-1,5**	**0,0**	***

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Comprende seguro privado de salud, seguro de las FFAA. y Policiales, seguro universitario, seguro escolar privado, EsSalud y SIS,etc.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.8

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA PEA OCUPADA, SEGÚN CATEGORÍA DE OCUPACIÓN Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019

(Distribución porcentual)

Categoría de ocupación / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estima-ción	Interv. Conf. 95%		C.V	Dif. %	P>t	Signifi-cancia
													Inferior	Superior				
Total Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Patrono / empleador	3,4	3,2	3,0	2,9	2,7	2,4	1,9	1,4	1,5	1,4	1,0	1,5	1,2	1,9	11,2	0,5	0,0	**
Asalariados [1/]	27,0	27,0	27,2	25,7	27,9	28,4	27,6	28,8	28,5	28,4	28,7	29,0	27,4	30,6	2,9	0,3	0,8	
Trabajador independiente	43,6	43,5	43,5	44,9	44,8	44,5	45,8	44,8	46,3	47,4	48,6	46,8	45,5	48,1	1,4	-1,8	0,0	**
Trab. familiar no remunerado [2/]	23,5	24,2	24,3	24,7	22,3	22,9	22,9	23,3	22,2	21,2	20,3	21,0	19,8	22,1	2,8	0,6	0,4	
Trabajador del hogar	2,5	2,1	2,0	1,8	2,4	1,9	1,7	1,7	1,5	1,7	1,3	1,7	1,4	2,2	11,9	0,5	0,1	*
Pobre extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Patrono / empleador	1,8	2,1	1,9	1,7	1,9	1,9	1,1	0,9	0,8	0,4	0,7	0,7	0,4	1,2	28,2	0,0	1,0	
Asalariados [1/]	13,1	14,2	15,7	11,9	16,1	12,8	14,3	13,4	15,6	15,1	13,0	16,5	14,0	19,4	8,3	3,5	0,0	**
Trabajador independiente	47,2	47,5	46,8	48,5	48,5	49,4	49,8	49,6	50,3	51,2	54,0	51,2	48,5	53,8	2,7	-2,9	0,1	
Trab. familiar no remunerado [2/]	36,9	35,2	34,5	37,5	32,8	35,3	34,3	35,4	32,9	32,3	32,0	30,9	28,1	33,8	4,7	-1,1	0,5	
Trabajador del hogar	1,1	0,9	1,2	0,4	0,7	0,7	0,5	0,6	0,5	1,0	0,2	0,7	0,3	1,7	47,7	0,5	0,2	
Pobre no extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Patrono / empleador	4,0	3,6	3,3	3,2	2,9	2,5	2,0	1,5	1,7	1,6	1,1	1,6	1,3	2,0	11,8	0,5	0,0	**
Asalariados [1/]	32,4	31,9	30,8	29,6	31,2	32,1	30,6	32,2	31,2	31,0	31,1	30,9	29,2	32,7	2,9	-0,1	0,9	
Trabajador independiente	42,3	42,0	42,5	43,9	43,7	43,3	45,0	43,8	45,5	46,6	47,8	46,1	44,7	47,5	1,5	-1,7	0,1	*
Trab. familiar no remunerado [2/]	18,3	20,0	21,0	21,0	19,3	19,9	20,4	20,6	19,9	19,0	18,6	19,4	18,3	20,6	3,0	0,8	0,3	
Trabajador del hogar	3,1	2,5	2,3	2,2	2,8	2,2	2,0	2,0	1,7	1,8	1,4	1,9	1,5	2,4	12,3	0,5	0,1	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Patrono / empleador	6,8	6,7	7,1	6,3	6,4	5,6	5,2	4,9	5,0	4,6	4,7	4,6	4,4	4,9	2,9	-0,1	0,5	
Asalariados [1/]	49,1	48,6	47,6	47,8	48,6	49,0	48,9	48,9	48,3	47,8	47,2	46,8	46,2	47,5	0,7	-0,3	0,5	
Trabajador independiente	32,6	32,8	33,7	34,0	33,8	33,9	34,8	34,9	35,7	36,9	37,6	37,5	36,9	38,1	0,8	-0,1	0,9	
Trab. familiar no remunerado [2/]	8,7	9,2	8,8	9,4	9,0	9,0	8,9	8,8	8,5	8,3	8,2	8,6	8,2	8,9	2,0	0,4	0,1	*
Trabajador del hogar	2,8	2,7	2,9	2,5	2,1	2,5	2,2	2,5	2,4	2,4	2,3	2,4	2,2	2,7	4,8	0,1	0,6	

* Diferencia significativa ($p < 0.10$).

** Diferencia altamente significativa ($p < 0.05$).

*** Diferencia muy altamente significativa ($p < 0.01$).

Nota: Serie actualizada con estimaciones ajustadas a las proyecciones de población (sin ajuste por grupos de edad).

1/ Comprende: empleados y obreros.

2/ Incluye también a los trabajadores no remunerados de otros hogares y a practicantes sin remuneración.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.9

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA PEA OCUPADA, SEGÚN RAMAS DE ACTIVIDAD Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019

(Distribución porcentual)

Ramas de actividad / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Interv. Conf. 95%		C.V	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Total																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Agricultura/Pesca/Minería	54,4	58,0	56,4	57,2	55,5	55,8	57,1	58,4	58,4	55,3	56,3	54,1	51,7	56,4	2,2	-2,2	0,2	
Manufactura	9,2	8,2	8,3	8,3	8,4	8,5	7,3	7,1	8,1	7,9	7,5	7,7	6,8	8,8	6,6	0,2	0,7	
Construcción	4,0	4,0	4,9	4,7	5,4	5,2	5,1	5,3	5,4	4,6	4,8	5,1	4,4	6,0	8,1	0,4	0,5	
Comercio	12,0	11,4	11,5	10,6	11,7	11,4	11,2	10,9	11,1	12,3	11,8	11,8	10,7	12,9	4,8	0,0	1,0	
Transportes y Comunicaciones	5,7	4,7	4,5	4,9	4,7	4,6	5,4	5,2	5,2	5,8	6,1	6,1	5,4	6,9	6,5	0,0	1,0	
Servicios [1/]	14,7	13,7	14,4	14,3	14,5	14,5	13,8	13,1	11,8	14,2	13,5	15,1	13,8	16,5	4,6	1,6	0,1	*
Pobre extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Agricultura/Pesca/Minería	82,3	82,2	81,4	82,6	80,6	81,1	83,7	82,8	83,9	79,9	83,3	79,4	75,6	82,7	2,3	-3,9	0,1	*
Manufactura	4,9	5,3	4,7	5,6	4,9	6,2	4,5	4,9	4,5	4,6	4,1	4,8	3,3	6,7	18,0	0,6	0,6	
Construcción	1,5	1,8	2,4	1,7	2,3	2,6	2,1	2,4	3,6	2,7	1,7	3,5	2,3	5,4	21,9	1,8	0,0	**
Comercio	4,2	4,1	4,0	4,9	4,4	4,8	4,2	3,8	2,4	4,5	3,4	4,1	2,7	6,3	22,1	0,7	0,5	
Transportes y Comunicaciones	1,6	1,4	1,3	1,0	2,0	1,0	1,3	1,5	1,4	2,1	2,7	2,1	1,1	3,9	32,1	-0,6	0,5	
Servicios [1/]	5,5	5,2	6,2	4,2	5,9	4,3	4,2	4,6	4,2	6,2	4,7	6,1	4,4	8,4	16,8	1,4	0,3	
Pobre no extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Agricultura/Pesca/Minería	43,5	48,7	48,5	50,0	48,4	49,7	51,2	53,0	53,0	50,4	52,3	50,1	47,7	52,6	2,5	-2,1	0,2	
Manufactura	10,9	9,3	9,4	9,1	9,3	9,0	8,0	7,6	8,9	8,5	8,0	8,2	7,2	9,4	7,0	0,2	0,8	
Construcción	5,0	4,8	5,7	5,5	6,2	5,8	5,7	5,9	5,8	4,9	5,2	5,4	4,6	6,3	8,3	0,2	0,8	
Comercio	15,0	14,2	13,9	12,3	13,7	13,0	12,8	12,4	13,0	13,9	13,0	13,0	11,8	14,2	4,8	-0,1	0,9	
Transportes y Comunicaciones	7,3	5,9	5,5	6,0	5,4	5,5	6,3	6,0	6,0	6,5	6,6	6,7	5,9	7,7	6,6	0,2	0,8	
Servicios [1/]	18,3	17,0	17,0	17,1	16,9	17,0	16,0	15,0	13,4	15,7	14,9	16,5	15,1	18,1	4,6	1,7	0,1	*
No Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Agricultura/Pesca/Minería	16,1	15,9	16,7	18,6	18,8	19,4	20,2	21,0	21,1	20,8	21,2	21,3	20,6	22,0	1,6	0,1	0,8	
Manufactura	11,8	11,6	11,2	10,6	10,9	10,4	9,8	9,8	9,7	9,6	9,2	8,9	8,4	9,3	2,5	-0,3	0,3	
Construcción	4,7	5,3	5,6	5,7	5,7	6,2	6,3	6,5	6,0	5,6	5,8	5,8	5,5	6,2	2,9	0,0	0,8	
Comercio	22,3	21,6	21,6	21,1	21,4	21,5	21,3	20,2	20,1	20,6	20,6	20,9	20,3	21,5	1,5	0,4	0,4	
Transportes y Comunicaciones	8,7	8,9	8,8	8,5	8,0	8,0	8,0	8,3	8,5	8,5	8,2	8,1	7,8	8,5	2,2	-0,1	0,7	
Servicios [1/]	36,4	36,7	36,1	35,5	35,2	34,5	34,4	34,3	34,7	34,8	35,1	35,0	34,3	35,7	1,1	-0,1	0,8	

* Diferencia significativa ($p < 0.10$).

** Diferencia altamente significativa ($p < 0.05$).

*** Diferencia muy altamente significativa ($p < 0.01$).

Nota: Serie actualizada con estimaciones ajustadas a las proyecciones de población (sin ajuste por grupos de edad).

1/ Comprende actividades como: Servicios de Gas y electricidad,Restaurantes y Hoteles, Intermediación financiera, Sector Público, Salud, Educación, etc.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.10

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LA COMPOSICIÓN DE LOS HOGARES DE ACUERDO A LA EDAD DE LOS MIEMBROS, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019

(Distribución porcentual)

Composición de los hogares / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Pobre																		
Con niños/niñas o adolescentes	**80,9**	**79,1**	**78,4**	**77,9**	**75,4**	**76,0**	**76,8**	**77,0**	**76,4**	**75,8**	**74,3**	**75,2**	**73,7**	**76,7**	**1,0**	**0,9**	**0,4**	
Con al menos un niño menor de 12 años	31,6	29,7	29,2	28,3	27,0	27,5	28,8	31,4	30,3	30,6	29,0	30,7	29,1	32,4	2,7	1,7	0,1	
Con al menos un adolescente de 12 a 17 años	11,3	11,2	10,8	11,0	10,5	11,1	10,5	10,0	9,9	9,9	10,3	10,8	9,8	12,0	5,2	0,5	0,5	
Con al menos un niño y al menos un adolescente	37,9	38,3	38,4	38,6	37,9	37,3	37,4	35,7	36,3	35,3	34,9	33,7	32,0	35,4	2,6	-1,2	0,3	
Con miembros de 18 y más años de edad	**19,1**	**20,9**	**21,6**	**22,1**	**24,6**	**24,0**	**23,2**	**23,0**	**23,6**	**24,2**	**25,7**	**24,8**	**23,3**	**26,3**	**3,0**	**-0,9**	**0,4**	
Pobre extremo																		
Con niños/niñas o adolescentes	**78,8**	**75,4**	**75,7**	**73,9**	**75,3**	**71,3**	**74,2**	**77,3**	**76,1**	**76,5**	**72,9**	**73,8**	**70,3**	**77,1**	**2,3**	**0,9**	**0,7**	
Con al menos un niño menor de 12 años	29,6	27,8	28,1	26,5	25,4	24,2	25,0	31,4	26,3	29,4	25,8	28,4	24,7	32,4	6,9	2,6	0,3	
Con al menos un adolescente de 12 a 17 años	7,8	8,3	7,3	7,5	7,6	9,2	9,4	8,1	9,1	6,2	8,2	7,7	5,9	10,0	13,3	-0,5	0,7	
Con al menos un niño y al menos un adolescente	41,5	39,4	40,4	39,9	42,3	37,9	39,8	37,8	40,7	40,9	39,0	37,7	34,0	41,5	5,1	-1,3	0,6	
Con miembros de 18 y más años de edad	**21,2**	**24,6**	**24,3**	**26,1**	**24,7**	**28,7**	**25,8**	**22,7**	**23,9**	**23,5**	**27,1**	**26,2**	**22,9**	**29,7**	**6,6**	**-0,9**	**0,7**	
Pobre no extremo																		
Con niños/niñas o adolescentes	**81,7**	**80,6**	**79,3**	**79,0**	**75,4**	**77,1**	**77,4**	**77,0**	**76,5**	**75,7**	**74,5**	**75,5**	**73,8**	**77,0**	**1,1**	**1,0**	**0,4**	
Con al menos un niño menor de 12 años	32,5	30,4	29,6	28,8	27,4	28,3	29,7	31,4	31,1	30,8	29,5	31,1	29,3	32,9	3,0	1,6	0,2	
Con al menos un adolescente de 12 a 17 años	12,7	12,3	11,9	12,1	11,3	11,6	10,7	10,3	10,0	10,6	10,6	11,3	10,1	12,6	5,6	0,7	0,4	
Con al menos un niño y al menos un adolescente	36,5	37,8	37,8	38,2	36,7	37,2	36,9	35,2	35,3	34,2	34,3	33,1	31,2	35,0	2,9	-1,2	0,3	
Con miembros de 18 y más años de edad	**18,3**	**19,4**	**20,7**	**21,0**	**24,6**	**22,9**	**22,6**	**23,0**	**23,5**	**24,3**	**25,5**	**24,5**	**23,0**	**26,2**	**3,4**	**-1,0**	**0,4**	
No pobre																		
Con niños/niñas o adolescentes	**61,4**	**61,6**	**60,4**	**59,2**	**57,5**	**56,8**	**55,4**	**55,3**	**55,6**	**53,7**	**52,5**	**52,0**	**51,1**	**52,9**	**0,9**	**-0,5**	**0,4**	
Con al menos un niño menor de 12 años	27,8	27,5	26,4	25,6	24,6	24,8	24,3	26,2	26,3	24,7	23,9	23,3	22,6	24,0	1,5	-0,6	0,3	
Con al menos un adolescente de 12 a 17 años	15,6	16,1	16,7	16,0	15,6	14,9	14,7	13,0	13,0	13,3	13,1	13,4	12,9	14,0	2,0	0,3	0,4	
Con al menos un niño y al menos un adolescente	18,0	18,1	17,3	17,7	17,3	17,1	16,5	16,1	16,3	15,7	15,5	15,2	14,6	15,8	1,9	-0,3	0,5	
Con miembros de 18 y más años de edad	**38,6**	**38,4**	**39,6**	**40,8**	**42,5**	**43,2**	**44,6**	**44,7**	**44,4**	**46,3**	**47,5**	**48,0**	**47,1**	**48,9**	**1,0**	**0,5**	**0,4**	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.11

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LOS HOGARES POR TENENCIA DE AL MENOS UN ADULTO MAYOR, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008 - 2019

(Porcentaje respecto al total hogares)

Condición de pobreza / Tenencia de Adulto Mayor	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estima-ción	Int. Conf. 95%		C.V.			
													Inferior	Superior		Dif. %	P>t	Signifi-cancia
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Con al menos un Adulto Mayor	24,6	26,8	28,9	28,7	31,6	31,7	30,9	27,6	28,9	27,5	28,7	28,9	27,3	30,5	2,8	0,2	0,9	
Sin Ancianos	75,4	73,2	71,1	71,3	68,4	68,3	69,1	72,4	71,1	72,5	71,3	71,1	69,5	72,7	1,1	-0,2	0,9	
	1,6																	
Pobre extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Con al menos un Adulto Mayor	29,1	33,2	34,6	36,3	36,0	38,2	33,0	30,1	29,5	27,5	30,6	28,2	24,9	31,8	6,3	-2,4	0,3	
Sin Ancianos	70,9	66,8	65,4	63,7	64,0	61,8	67,0	69,9	70,5	72,5	69,4	71,8	68,2	75,1	2,5	2,4	0,3	
Pobre no extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Con al menos un Adulto Mayor	22,8	24,3	27,0	26,5	30,3	30,1	30,4	27,0	28,7	27,6	28,4	29,0	27,3	30,7	3,0	0,6	0,6	
Sin Ancianos	77,2	75,7	73,0	73,5	69,7	69,9	69,6	73,0	71,3	72,4	71,6	71,0	69,3	72,7	1,2	-0,6	0,6	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Con al menos un Adulto Mayor	24,1	24,4	25,2	27,7	27,8	28,2	28,9	28,3	27,6	28,9	30,3	30,9	30,1	31,7	1,4	0,6	0,3	
Sin Ancianos	75,9	75,6	74,8	72,3	72,2	71,8	71,1	71,7	72,4	71,1	69,7	69,1	68,3	69,9	0,6	-0,6	0,3	

* Diferencia significativa ($p < 0.10$).

** Diferencia altamente significativa ($p < 0.05$).

*** Diferencia muy altamente significativa ($p < 0.01$).

Nota: Los hogares con al menos un adulto mayor, son aquellos que entre sus miembros lo integran al menos una persona mayor a 64 años de edad.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.12

PERÚ: HOGARES CON ALGÚN MIEMBRO DISCAPACITADO, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2014 - 2019

(Porcentaje respecto al total de hogares)

Condición de pobreza / Tenencia de Discapacitados	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
						Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.			
							Inferior	Superior		Dif. %	P>t	Significancia
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Con algún miembro discapacitado	19,8	15,4	15,9	17,5	18,3	18,6	17,3	20,0	3,7	0,3	0,8	
Sin miembros discapacitados	80,2	84,6	84,1	82,5	81,7	81,4	80,0	82,7	0,9	-0,3	0,8	
Pobre extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Con algún miembro discapacitado	19,5	15,2	16,1	18,2	19,3	20,6	17,5	24,1	8,2	1,3	0,6	
Sin miembros discapacitados	80,5	84,8	83,9	81,8	80,7	79,4	75,9	82,5	2,1	-1,3	0,6	
Pobre no extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Con algún miembro discapacitado	19,9	15,4	15,9	17,3	18,2	18,3	16,9	19,9	4,2	0,1	0,9	
Sin miembros discapacitados	80,1	84,6	84,1	82,7	81,8	81,7	80,1	83,1	0,9	-0,1	0,9	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Con algún miembro discapacitado	14,0	11,7	12,6	13,0	13,4	14,2	13,6	14,9	2,3	0,8	0,1	
Sin miembros discapacitados	86,0	88,3	87,4	87,0	86,6	85,8	85,1	86,4	0,4	-0,8	0,1	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Nota: Los hogares con al menos un discapacitado, son aquellos que entre sus miembros tienen a uno o más miembros discapacitados.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2014-2019.

CUADRO N° IV.13

PERÚ: EDAD PROMEDIO DEL JEFE DE HOGAR, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008- 2019

(Años)

Área de residencia / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Total																		
Pobre	**48,8**	**49,9**	**50,6**	**51,0**	**51,9**	**52,3**	**52,0**	**50,3**	**50,9**	**50,7**	**51,4**	**51,2**	**50,7**	**51,8**	**0,6**	**-0,2**	**0,8**	
Pobre extremo	50,0	51,8	52,6	53,3	52,6	54,5	52,8	50,5	50,9	50,3	51,4	51,3	50,0	52,7	1,3	-0,1	1,0	
Pobre no extremo	48,3	49,1	50,0	50,3	51,7	51,8	51,8	50,3	50,8	50,8	51,4	51,2	50,6	51,9	0,6	-0,2	0,8	
No pobre	**50,0**	**50,6**	**51,0**	**52,2**	**52,5**	**52,7**	**53,2**	**52,4**	**52,3**	**53,1**	**53,6**	**53,9**	**53,6**	**54,2**	**0,3**	**0,3**	**0,1**	*
Urbana																		
Pobre	**47,2**	**47,8**	**49,3**	**49,0**	**51,1**	**50,8**	**50,4**	**49,4**	**49,8**	**50,1**	**50,4**	**50,2**	**49,2**	**51,1**	**0,9**	**-0,2**	**0,7**	
Pobre extremo	48,1	50,8	52,4	51,4	52,6	56,3	49,6	48,8	50,0	51,3	50,7	49,2	45,8	52,7	3,6	-1,5	0,5	
Pobre no extremo	47,1	47,5	49,0	48,8	51,0	50,4	50,4	49,5	49,8	50,0	50,4	50,2	49,3	51,2	1,0	-0,2	0,8	
No pobre	**49,9**	**50,4**	**50,8**	**52,1**	**52,2**	**52,5**	**52,8**	**52,2**	**52,0**	**52,8**	**53,2**	**53,6**	**53,2**	**53,9**	**0,3**	**0,4**	**0,2**	
Rural																		
Pobre	**50,2**	**51,5**	**51,8**	**52,6**	**52,6**	**53,7**	**53,5**	**51,2**	**51,8**	**51,4**	**52,4**	**52,5**	**51,8**	**53,1**	**0,6**	**0,1**	**0,8**	
Pobre extremo	50,4	51,9	52,7	53,6	52,6	54,1	53,4	50,9	51,0	50,1	51,5	52,0	50,6	53,4	1,4	0,5	0,6	
Pobre no extremo	50,0	51,2	51,2	52,0	52,5	53,5	53,6	51,3	52,1	51,8	52,6	52,6	51,9	53,3	0,7	0,0	1,0	
No pobre	**51,0**	**51,8**	**52,1**	**53,0**	**53,7**	**53,9**	**54,8**	**53,5**	**53,8**	**54,6**	**55,2**	**55,6**	**55,1**	**56,0**	**0,4**	**0,4**	**0,2**	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.05).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.14

PERÚ: EVOLUCIÓN DEL PROMEDIO DE MIEMBROS DEL HOGAR, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008 - 2019

(Número de personas)

Área de residencia / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.			
													Inferior	Superior		Dif. %	P>t	Significancia
Total																		
Pobre	**4,9**	**4,8**	**4,8**	**4,8**	**4,7**	**4,7**	**4,7**	**4,5**	**4,6**	**4,6**	**4,4**	**4,4**	**4,4**	**4,5**	**0,9**	**0,0**	**0,8**	
Pobre extremo	5,0	4,9	4,9	4,9	5,0	4,8	4,8	4,7	4,8	4,8	4,7	4,6	4,4	4,8	2,2	-0,1	0,6	
Pobre no extremo	4,8	4,8	4,8	4,8	4,6	4,7	4,7	4,5	4,6	4,5	4,4	4,4	4,3	4,5	1,0	0,0	0,7	
No pobre	**3,7**	**3,8**	**3,7**	**3,7**	**3,7**	**3,7**	**3,6**	**3,5**	**3,5**	**3,5**	**3,4**	**3,4**	**3,4**	**3,4**	**0,5**	**0,0**	**0,1**	*
Urbana																		
Pobre	**5,0**	**5,1**	**5,0**	**5,0**	**5,0**	**5,0**	**5,0**	**4,8**	**4,9**	**4,9**	**4,8**	**4,8**	**4,6**	**4,9**	**1,4**	**0,0**	**1,0**	
Pobre extremo	5,2	5,4	5,3	5,2	5,8	4,8	5,1	5,2	5,4	5,3	5,1	5,0	4,4	5,6	5,8	-0,1	0,8	
Pobre no extremo	5,0	5,1	5,0	5,0	4,9	5,0	5,0	4,7	4,9	4,9	4,7	4,7	4,6	4,9	1,4	0,0	1,0	
No pobre	**3,8**	**3,8**	**3,8**	**3,8**	**3,7**	**3,7**	**3,7**	**3,6**	**3,6**	**3,5**	**3,5**	**3,5**	**3,4**	**3,5**	**0,5**	**0,0**	**0,1**	
Rural																		
Pobre	**4,8**	**4,6**	**4,7**	**4,6**	**4,5**	**4,5**	**4,4**	**4,3**	**4,3**	**4,2**	**4,1**	**4,1**	**4,0**	**4,2**	**1,0**	**0,0**	**1,0**	
Pobre extremo	5,0	4,8	4,8	4,8	4,9	4,7	4,7	4,6	4,7	4,7	4,5	4,5	4,3	4,7	2,1	-0,1	0,6	
Pobre no extremo	4,6	4,4	4,6	4,5	4,3	4,4	4,3	4,2	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9	4,1	1,1	0,0	0,8	
No pobre	**3,5**	**3,6**	**3,6**	**3,5**	**3,4**	**3,5**	**3,3**	**3,2**	**3,2**	**3,1**	**3,0**	**3,0**	**3,0**	**3,1**	**0,8**	**0,0**	**0,2**	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.15

PERÚ: JEFATURA DE HOGAR, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA Y SEXO, 2008-2019

(Distribución porcentual)

Sexo / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estima-ción	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Signifi-cancia
													Inferior	Superior				
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Hombre	76,4	76,0	75,0	74,6	74,2	73,5	72,4	72,0	71,8	70,5	69,7	68,8	68,1	69,5	0,5	-0,9	0,1	*
Mujer	23,6	24,0	25,0	25,4	25,8	26,5	27,6	28,0	28,2	29,5	30,3	31,2	30,5	31,9	1,1	0,9	0,1	*
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Hombre	79,7	79,2	78,5	78,1	77,9	77,9	77,2	76,2	78,5	76,7	75,7	75,2	73,4	76,9	1,2	-0,5	0,6	
Mujer	20,3	20,8	21,5	21,9	22,1	22,1	22,8	23,8	21,5	23,3	24,3	24,8	23,1	26,6	3,6	0,5	0,6	
Pobre extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Hombre	80,5	80,0	78,4	80,1	81,8	80,0	81,0	77,7	81,8	79,7	79,9	77,8	73,8	81,3	2,5	-2,1	0,4	
Mujer	19,5	20,0	21,6	19,9	18,2	20,0	19,0	22,3	18,2	20,3	20,1	22,2	18,7	26,2	8,7	2,1	0,4	
Pobre no extremo	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Hombre	79,3	78,9	78,5	77,6	76,8	77,4	76,3	75,8	77,9	76,1	75,1	74,8	72,8	76,6	1,3	-0,3	0,8	
Mujer	20,7	21,1	21,5	22,4	23,2	22,6	23,7	24,2	22,1	23,9	24,9	25,2	23,4	27,2	3,8	0,3	0,8	
No Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Hombre	74,9	74,7	73,8	73,6	73,2	72,5	71,3	71,1	70,4	69,2	68,5	67,6	66,9	68,4	0,6	-0,9	0,1	*
Mujer	25,1	25,3	26,2	26,4	26,8	27,5	28,7	28,9	29,6	30,8	31,5	32,4	31,6	33,1	1,2	0,9	0,1	*

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO Nº IV.16

PERÚ: CONDICIÓN DE TENENCIA DE LA VIVIENDA, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019

(Porcentaje respecto al total de hogares de cada grupo)

Condición de pobreza / Tenencia de la vivienda	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.			
													Inferior	Superior		Dif. %	P>t	Significancia
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Alquilada	10,1	10,6	9,9	9,2	8,9	9,0	8,9	9,3	9,5	9,3	9,6	9,8	9,3	10,4	3,0	0,2	0,6	
Propia [1/]	73,3	72,4	73,1	74,1	74,9	76,0	75,8	74,8	74,0	74,2	74,7	74,3	73,5	75,2	0,6	-0,3	0,6	
Otra forma [2/]	16,6	17,1	17,0	16,7	16,2	15,1	15,3	15,9	16,5	16,5	15,7	15,8	15,2	16,5	2,0	0,1	0,8	
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Alquilada	5,2	4,6	4,0	4,5	4,2	4,3	4,0	4,6	5,0	5,5	5,1	6,6	5,6	7,7	8,2	1,5	0,0	**
Propia [1/]	78,7	79,4	80,0	80,6	81,2	81,8	81,8	80,8	79,9	78,6	79,7	79,0	77,3	80,5	1,0	-0,8	0,5	
Otra forma [2/]	16,2	16,0	16,0	14,9	14,7	13,9	14,2	14,7	15,1	16,0	15,2	14,4	13,2	15,8	4,5	-0,7	0,4	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Alquilada	12,3	12,9	12,0	10,6	10,2	10,1	10,1	10,3	10,4	10,1	10,5	10,4	9,8	11,1	3,0	-0,1	0,9	
Propia [1/]	70,9	69,6	70,7	72,2	73,2	74,6	74,4	73,5	72,8	73,3	73,6	73,4	72,5	74,3	0,6	-0,2	0,8	
Otra forma [2/]	16,8	17,5	17,3	17,2	16,6	15,3	15,5	16,2	16,8	16,6	15,8	16,1	15,4	16,8	2,2	0,3	0,6	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Comprende a la vivienda propia totalmente pagada, propia por invasión, propia comprándola a plazos.

2/ Comprende a la vivienda cedida por el centro de trabajo, cedida por otro hogar o institución u otra forma de tenencia.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO Nº IV.17

PERÚ: MATERIAL PREDOMINANTE EN PAREDES EXTERIORES DE LA VIVIENDA, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2008-2019

Condición de pobreza / Área de residencia	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.			
													Inferior	Superior		Dif. %	P>t	Significancia
Total																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Ladrillo o bloque de cemento	20,0	18,1	19,9	18,8	19,3	20,1	19,2	20,0	19,7	22,8	23,7	25,0	23,0	27,1	4,1	1,3	0,4	
-Adobe/quincha	45,6	47,3	47,0	46,8	46,8	47,0	45,6	46,2	46,0	42,4	42,3	41,4	39,0	43,8	3,0	-0,9	0,6	
-Tapia	14,5	15,0	14,4	15,3	15,7	15,0	16,4	15,3	15,8	14,9	15,2	14,7	13,2	16,5	5,8	-0,5	0,7	
-Madera	8,3	8,9	8,6	9,0	8,9	10,6	10,9	11,0	11,3	12,9	12,2	12,3	10,9	13,9	6,1	0,1	0,9	
-Otro material [1/]	11,5	10,6	10,2	10,1	9,2	7,3	7,9	7,5	7,2	7,0	6,6	6,5	5,6	7,6	7,8	-0,1	0,9	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Ladrillo o bloque de cemento	63,7	63,9	63,4	61,1	61,3	60,9	59,8	59,4	59,3	60,2	60,7	61,9	60,9	62,9	0,8	1,2	0,1	
-Adobe/quincha	22,2	22,5	22,8	24,3	24,4	24,3	25,3	24,6	24,1	24,0	23,7	22,5	21,6	23,5	2,2	-1,2	0,1	
-Tapia	3,7	3,8	4,2	4,1	4,2	4,6	4,7	4,9	5,3	5,3	5,5	5,5	5,0	6,0	4,7	0,0	0,9	
-Madera	5,4	5,6	5,2	6,3	6,5	6,8	7,0	7,9	8,2	7,4	6,8	6,8	6,3	7,3	4,0	0,0	1,0	
-Otro material [1/]	5,0	4,2	4,4	4,2	3,6	3,3	3,2	3,2	3,2	3,1	3,3	3,3	3,0	3,7	5,5	0,0	0,9	
Urbana																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Ladrillo o bloque de cemento	40,5	39,9	41,8	39,5	40,9	40,2	38,1	38,3	38,7	42,7	43,0	44,2	40,8	47,6	4,0	1,2	0,6	
-Adobe/quincha	33,5	34,7	34,6	34,9	34,9	36,0	36,0	35,3	36,3	31,0	30,2	30,1	26,8	33,7	5,9	-0,1	1,0	
-Tapia	4,8	4,9	3,6	4,9	6,0	5,1	6,2	6,1	6,1	4,7	6,7	5,7	4,2	7,8	16,2	-1,0	0,5	
-Madera	9,2	9,7	9,0	9,9	9,6	12,3	12,8	13,3	13,4	16,0	13,4	13,3	11,1	15,9	9,1	-0,1	1,0	
-Otro material [1/]	12,0	10,8	11,0	10,8	8,6	6,5	7,0	7,0	5,5	5,6	6,8	6,7	5,3	8,4	11,9	-0,1	0,9	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Ladrillo o bloque de cemento	72,9	72,7	73,2	71,4	72,1	71,9	71,0	70,4	70,3	71,0	71,6	72,9	71,7	74,1	0,8	1,3	0,1	
-Adobe/quincha	16,7	17,1	17,0	18,2	18,0	18,0	18,8	18,3	17,7	17,7	17,2	16,2	15,2	17,3	3,3	-1,0	0,2	
-Tapia	1,8	1,8	2,0	1,9	1,9	2,0	2,0	2,1	2,4	2,5	2,6	2,4	2,0	2,9	9,4	-0,2	0,5	
-Madera	4,3	4,7	4,0	5,0	5,2	5,5	5,6	6,8	7,1	6,4	5,6	5,5	5,0	6,2	5,3	-0,1	0,8	
-Otro material [1/]	4,3	3,7	3,9	3,5	2,9	2,6	2,5	2,5	2,6	2,4	3,0	2,9	2,6	3,3	6,7	-0,1	0,7	
Rural																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Ladrillo o bloque de cemento	2,1	2,0	1,7	2,1	1,6	2,1	2,2	3,1	2,6	3,2	4,0	3,9	3,2	4,7	9,3	-0,1	0,9	
-Adobe/quincha	56,2	56,6	57,2	56,4	56,6	56,9	54,4	56,2	54,7	53,7	54,6	53,9	50,8	56,9	2,9	-0,7	0,7	
-Tapia	23,0	22,5	23,3	23,7	23,7	23,9	25,5	23,9	24,6	24,9	24,0	24,7	22,0	27,5	5,7	0,7	0,7	
-Madera	7,4	8,4	8,2	8,2	8,3	9,1	9,1	8,8	9,3	9,8	11,0	11,2	9,6	12,9	7,5	0,2	0,9	
-Otro material [1/]	11,2	10,5	9,5	9,6	9,8	8,1	8,7	8,0	8,8	8,4	6,4	6,4	5,3	7,7	9,6	0,0	1,0	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Ladrillo o bloque de cemento	11,7	11,9	11,4	11,1	10,7	11,1	11,0	10,5	10,5	11,7	11,7	12,2	11,2	13,4	4,6	0,5	0,5	
-Adobe/quincha	53,6	54,4	53,5	53,9	54,4	53,1	53,4	52,7	52,5	52,1	52,9	50,8	48,5	53,1	2,3	-2,1	0,2	
-Tapia	14,3	15,5	16,2	14,6	15,3	16,2	16,5	17,6	18,1	18,1	18,6	19,5	17,7	21,5	5,0	0,9	0,5	
-Madera	11,5	11,0	11,9	12,7	12,7	13,0	12,7	13,1	13,1	12,0	12,1	12,4	11,1	13,8	5,6	0,3	0,8	
-Otro material [1/]	8,9	7,2	7,1	7,6	7,0	6,7	6,4	6,1	5,8	6,1	4,7	5,0	4,2	6,0	9,1	0,3	0,6	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye: Estera, Pona, Caña Partida, Carrizo, Madera con barro, Caña brava, Piedra con barro, Cartón, Latas, etc.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO Nº IV.18

PERÚ: MATERIAL PREDOMINANTE EN EL PISO DE LA VIVIENDA, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2008-2019

(Porcentaje)

Condición de pobreza / Área de residencia	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.			
													Inferior	Superior		Dif. %	P>t	Significancia
Total																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Parquet o madera pulida o láminas asfálticas, losetas o similares	1,5	0,7	1,3	1,5	1,3	1,8	1,5	2,1	1,7	1,7	2,9	3,2	2,5	4,1	12,7	0,3	0,6	
-Cemento	24,6	23,2	24,7	24,5	26,7	24,1	24,5	25,7	26,9	32,0	31,1	34,5	32,3	36,7	3,2	3,4	0,0	**
-Madera (entablados)	5,9	5,9	5,3	5,6	6,1	6,6	6,2	6,6	8,0	6,8	7,7	7,4	6,6	8,4	6,4	-0,3	0,7	
-Tierra	66,5	68,6	66,4	66,9	64,7	66,8	66,9	65,0	62,6	58,8	58,2	54,8	52,6	57,0	2,0	-3,4	0,0	**
-Otro material [1/]	1,5	1,7	2,3	1,5	1,2	0,8	0,9	0,7	0,9	0,7	0,2	0,1	0,0	0,2	44,6	-0,1	0,2	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Parquet o madera pulida o láminas asfálticas, losetas o similares	24,4	24,3	23,5	22,8	23,6	22,7	22,8	23,3	24,3	24,9	25,7	26,8	25,8	27,9	2,0	1,1	0,2	
-Cemento	50,0	51,1	51,1	50,6	50,2	50,2	49,5	49,3	48,6	48,3	48,4	48,6	47,5	49,7	1,2	0,2	0,8	
-Madera (entablados)	5,3	5,3	5,4	5,6	5,5	5,3	5,7	5,5	5,7	6,0	6,0	5,4	5,0	5,9	4,2	-0,6	0,1	
-Tierra	19,8	18,9	19,5	20,6	20,2	21,4	21,7	21,6	21,2	20,6	19,8	19,1	18,4	19,8	1,9	-0,7	0,2	
-Otro material [1/]	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	27,2	-0,1	0,4	
Urbana																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Parquet o madera pulida o láminas asfálticas, losetas o similares	3,2	1,5	2,8	3,3	2,9	3,8	3,1	4,2	3,5	3,2	5,5	5,8	4,5	7,5	13,1	0,3	0,7	
-Cemento	46,5	47,3	48,3	48,0	51,6	44,2	44,7	45,7	48,1	55,9	52,8	57,1	53,8	60,4	2,9	4,3	0,1	*
-Madera (entablados)	5,9	5,1	4,3	4,7	5,2	5,8	5,9	6,2	8,0	4,9	5,5	5,1	4,0	6,5	12,3	-0,4	0,7	
-Tierra	44,0	45,5	43,3	43,2	39,6	45,9	45,8	43,7	39,8	35,6	35,9	31,9	28,9	35,0	4,8	-4,0	0,1	**
-Otro material [1/]	0,5	0,7	1,3	0,8	0,6	0,3	0,6	0,2	0,6	0,4	0,3	0,0	0,0	0,3	100,0	-0,3	0,3	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Parquet o madera pulida o láminas asfálticas, losetas o similares	28,6	28,3	27,8	27,3	28,4	27,5	27,8	28,3	29,4	30,1	31,1	32,3	31,0	33,6	2,1	1,2	0,2	
-Cemento	54,6	55,3	55,9	55,7	55,7	56,1	55,4	55,2	54,2	53,6	53,7	53,7	52,4	55,0	1,2	0,0	1,0	
-Madera (entablados)	4,5	4,5	4,6	4,7	4,4	4,2	4,7	4,3	4,5	4,7	4,5	4,0	3,5	4,5	6,1	-0,5	0,2	
-Tierra	12,0	11,5	11,3	12,0	11,2	12,1	12,0	12,1	11,8	11,3	10,5	9,9	9,2	10,6	3,5	-0,6	0,2	
-Otro material [1/]	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	32,6	0,0	0,6	
Rural																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Parquet o madera pulida o láminas asfálticas, losetas o similares	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,3	0,2	0,5	32,6	0,1	0,7	
-Cemento	5,4	5,3	5,2	5,5	6,2	6,1	6,4	7,2	7,8	8,3	8,8	9,5	8,5	10,7	6,0	0,7	0,4	
-Madera (entablados)	5,9	6,4	6,1	6,3	6,8	7,2	6,4	6,9	7,9	8,7	9,9	10,0	8,7	11,5	7,2	0,1	0,9	
-Tierra	86,3	85,7	85,6	86,1	85,3	85,4	85,9	84,8	83,1	81,8	80,9	80,1	78,2	81,8	1,1	-0,8	0,5	
-Otro material [1/]	2,3	2,5	3,1	2,0	1,6	1,2	1,2	1,0	1,1	1,0	0,1	0,1	0,0	0,3	47,8	0,0	1,0	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Parquet o madera pulida o láminas asfálticas, losetas o similares	0,8	0,7	0,7	0,9	1,1	1,3	1,2	1,1	1,2	1,3	1,5	1,9	1,6	2,3	9,5	0,4	0,1	*
-Cemento	24,6	26,2	25,2	25,9	24,2	23,6	23,9	23,3	23,6	24,5	24,4	25,4	24,0	26,9	3,0	1,0	0,3	
-Madera (entablados)	9,5	10,2	10,1	9,9	10,7	10,1	10,0	10,9	11,1	11,6	12,4	11,8	10,6	13,0	5,3	-0,6	0,5	
-Tierra	63,9	61,9	62,8	62,2	62,9	63,7	63,9	63,8	63,3	62,0	61,4	60,7	58,9	62,5	1,5	-0,7	0,6	
-Otro material [1/]	1,2	0,9	1,1	1,0	1,1	1,3	1,0	0,9	0,7	0,7	0,2	0,1	0,1	0,3	37,0	-0,1	0,3	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye: Mármol, Piedra, Pona, etc.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO Nº IV.19

PERÚ: MATERIAL PREDOMINANTE EN EL TECHO DE LA VIVIENDA, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA Y ÁREA DE RESIDENCIA, 2008-2019

Condición de pobreza / Área de residencia	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Total																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Concreto armado	10,6	9,3	10,5	10,3	10,6	9,9	10,3	10,0	10,4	12,7	12,8	13,4	11,8	15,1	6,3	0,5	0,6	
-Calamina o similares	48,5	50,1	50,6	50,8	52,2	57,4	58,7	61,7	62,8	61,6	63,2	63,5	61,3	65,7	1,8	0,3	0,8	
-Teja	17,7	18,4	17,8	19,4	18,8	18,0	17,3	14,9	15,0	15,0	14,4	14,2	12,6	15,9	5,8	-0,2	0,9	
-Otro 1/	23,2	22,3	21,1	19,6	18,5	14,6	13,7	13,3	11,9	10,6	9,6	8,9	7,9	10,1	6,2	-0,7	0,4	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Concreto armado	49,8	49,8	49,0	47,2	47,1	46,0	45,2	45,1	44,9	45,7	45,8	46,8	45,7	47,8	1,2	1,0	0,2	
-Calamina o similares	31,5	32,1	33,3	34,7	35,3	36,6	37,4	38,5	39,4	38,8	39,3	39,1	38,0	40,2	1,4	-0,2	0,8	
-Teja	6,3	6,6	7,0	7,3	7,3	7,1	7,1	6,9	6,7	6,9	6,9	6,4	5,9	7,1	4,7	-0,5	0,3	
-Otro 1/	12,4	11,5	10,7	10,8	10,2	10,3	10,2	9,5	9,0	8,6	8,0	7,7	7,1	8,3	4,2	-0,3	0,5	
Urbana																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Concreto armado	22,1	21,1	22,5	22,2	23,0	20,6	21,1	20,3	21,1	24,8	24,4	24,5	21,6	27,5	6,2	0,1	1,0	
-Calamina o similares	50,2	52,3	53,0	53,4	55,0	60,9	60,3	61,8	62,6	60,6	60,5	62,0	58,5	65,3	2,8	1,5	0,5	
-Teja	7,6	7,0	7,1	9,0	7,4	6,4	7,5	5,5	5,9	5,6	6,9	5,9	4,4	8,0	15,5	-1,0	0,4	
-Otro 1/	20,2	19,5	17,4	15,5	14,7	12,0	11,1	12,4	10,3	9,1	8,1	7,7	6,2	9,5	10,8	-0,5	0,7	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Concreto armado	57,7	57,4	57,3	56,0	56,2	55,2	54,6	54,3	54,0	54,8	55,0	56,1	54,9	57,4	1,1	1,1	0,2	
-Calamina o similares	27,3	27,9	28,7	29,8	30,5	31,3	31,8	33,1	33,7	33,1	33,3	32,7	31,5	34,0	1,9	-0,5	0,5	
-Teja	3,7	4,2	4,4	4,6	4,4	4,3	4,2	4,0	3,9	4,0	4,0	3,8	3,2	4,4	8,1	-0,2	0,6	
-Otro 1/	11,3	10,6	9,7	9,5	8,9	9,2	9,4	8,7	8,4	8,2	7,7	7,4	6,7	8,2	5,1	-0,3	0,6	
Rural																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Concreto armado	0,6	0,4	0,5	0,7	0,4	0,4	0,6	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2	0,8	1,6	17,4	0,2	0,5	
-Calamina o similares	47,1	48,3	48,6	48,7	49,9	54,4	57,2	61,6	63,1	62,6	66,0	65,2	62,6	67,8	2,0	-0,8	0,7	
-Teja	26,5	26,8	26,8	27,8	28,2	28,3	26,1	23,6	23,1	24,3	21,9	23,3	20,8	26,0	5,7	1,3	0,5	
-Otro 1/	25,8	24,4	24,1	22,9	21,6	17,0	16,1	14,2	13,2	12,2	11,1	10,3	9,0	11,8	6,9	-0,8	0,4	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
-Concreto armado	5,4	5,4	5,0	4,7	4,6	4,2	4,3	4,1	3,9	4,8	4,3	4,7	4,1	5,4	6,9	0,4	0,4	
-Calamina o similares	55,0	56,6	57,4	58,0	58,2	60,8	61,9	62,8	64,7	64,4	66,6	67,9	65,9	69,8	1,5	1,3	0,3	
-Teja	20,6	21,2	21,1	20,3	20,6	19,9	19,8	20,2	19,4	20,0	19,9	18,5	16,7	20,3	5,0	-1,4	0,3	
-Otro 1/	19,0	16,8	16,4	17,0	16,6	15,1	13,9	12,9	12,0	10,8	9,2	9,0	8,1	9,9	5,4	-0,2	0,7	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye: Estera, Madera, Plásticos, Piedra con barro, Cartón, Latas, etc.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO Nº IV. 20

PERÚ: VIVIENDA POR CONDICIÓN DE TÍTULO DE PROPIEDAD, SEGÚN CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019

(Porcentaje respecto al total de viviendas propias)

Condición de pobreza / Condición de titulo de propiedad	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Tiene título de propiedad 1/	65,7	67,4	66,9	64,4	58,6	58,4	56,1	53,5	55,0	55,6	55,6	55,1	54,0	56,3	1,1	-0,4	0,6	
No tiene título de propiedad	34,3	32,6	33,1	35,6	41,4	41,6	43,9	46,5	45,0	44,4	44,4	44,9	43,7	46,0	1,3	0,4	0,6	
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Tiene título de propiedad 1/	48,9	48,3	48,7	45,4	32,5	32,9	29,2	24,1	27,8	30,2	30,0	29,2	27,0	31,4	3,8	-0,9	0,6	
No tiene título de propiedad	51,1	51,7	51,3	54,6	67,5	67,1	70,8	75,9	72,2	69,8	70,0	70,8	68,6	73,0	1,6	0,9	0,6	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Tiene título de propiedad 1/	74,2	76,0	74,0	70,8	66,5	65,2	62,7	60,5	61,0	61,3	61,1	60,5	59,3	61,7	1,0	-0,6	0,5	
No tiene título de propiedad	25,8	24,0	26,0	29,2	33,5	34,8	37,3	39,5	39,0	38,7	38,9	39,5	38,3	40,7	1,5	0,6	0,5	
Área de residencia																		
Urbana																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Tiene título de propiedad 1/	70,6	69,7	68,5	62,6	60,1	59,9	55,6	47,0	51,8	56,2	53,8	50,3	46,3	54,2	4,0	-3,5	0,2	
No tiene título de propiedad	29,4	30,3	31,5	37,4	39,9	40,1	44,4	53,0	48,2	43,8	46,2	49,7	45,8	53,7	4,0	3,5	0,2	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Tiene título de propiedad 1/	80,1	81,9	79,7	77,2	77,3	76,3	74,8	72,2	72,3	72,8	72,4	72,0	70,6	73,4	1,0	-0,4	0,7	
No tiene título de propiedad	19,9	18,1	20,3	22,8	22,7	23,7	25,2	27,8	27,7	27,2	27,6	28,0	26,6	29,4	2,6	0,4	0,7	
Rural																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Tiene título de propiedad 1/	33,1	35,0	35,0	33,9	13,4	12,2	9,2	6,3	9,4	8,3	9,2	9,8	8,6	11,3	7,1	0,6	0,5	
No tiene título de propiedad	66,9	65,0	65,0	66,1	86,6	87,8	90,8	93,7	90,6	91,7	90,8	90,2	88,7	91,4	0,8	-0,6	0,5	
No pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Tiene título de propiedad 1/	45,5	46,4	48,4	45,0	23,4	22,6	18,5	17,1	18,6	18,0	18,8	17,4	16,1	18,8	3,9	-1,3	0,2	
No tiene título de propiedad	54,5	53,6	51,6	55,0	76,6	77,4	81,5	82,9	81,4	82,0	81,2	82,6	81,2	83,9	0,8	1,3	0,2	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Nota: Comprende a la vivienda propia totalmente pagada, propia por invasión, propia comprándola a plazos.

1/ Incluye los titulos que están en trámite.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV. 21

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LAS FORMAS DE ABASTECIMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019

(Distribución porcentual)

Área de residencia / Formas de abastecimiento de agua / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Total																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública, dentro de la vivienda	43,2	43,8	47,0	47,0	58,4	61,0	66,8	65,7	70,2	69,9	73,0	74,5	72,4	76,5	1,4	1,5	0,3	
Red púb. fuera de la viv. pero dentro del edificio	5,9	4,9	4,8	4,9	4,2	2,6	3,4	3,0	3,3	4,0	3,7	4,4	3,6	5,5	10,8	0,7	0,3	
Pilón de uso público	3,5	3,1	2,5	2,9	2,4	3,0	2,7	3,0	2,6	2,6	2,5	2,8	1,7	4,4	24,1	0,3	0,7	
Camión - cisterna u otro similar	3,1	2,5	2,9	1,5	1,8	2,1	1,7	1,9	2,0	1,8	2,4	2,2	1,4	3,6	23,7	-0,2	0,9	
Pozo	5,2	6,3	6,1	6,5	4,1	4,1	4,4	4,5	3,4	4,1	3,0	2,9	2,3	3,7	11,9	-0,1	0,9	
Río, acequia, manantial o similar	32,7	33,9	31,1	32,2	21,8	21,6	14,8	15,7	13,1	11,7	10,6	8,2	7,3	9,2	6,0	-2,4	0,0	***
Otra forma [1/]	6,5	5,5	5,5	5,0	7,3	5,5	6,1	6,2	5,4	5,9	4,9	4,9	4,2	5,8	8,4	0,0	0,9	
No Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública, dentro de la vivienda	72,7	74,4	75,2	75,1	79,4	80,0	82,1	82,5	84,4	83,6	85,5	85,4	84,5	86,2	0,5	-0,1	0,8	
Red púb. fuera de la viv. pero dentro del edificio	7,9	7,5	7,7	7,5	6,2	5,3	5,0	4,5	4,6	5,1	4,2	4,7	4,2	5,2	5,3	0,5	0,2	
Pilón de uso público	1,9	1,7	1,7	1,4	1,5	1,9	1,5	1,7	1,3	1,8	1,5	1,5	1,2	1,8	11,5	0,0	0,9	
Camión - cisterna u otro similar	3,2	2,8	2,2	2,0	1,8	2,0	2,0	2,0	1,8	1,7	1,8	1,7	1,3	2,3	14,8	-0,1	0,9	
Pozo	3,0	2,9	2,8	2,3	1,8	2,1	1,9	2,0	1,7	1,8	1,7	1,7	1,4	2,0	10,0	0,0	0,9	
Río, acequia, manantial o similar	7,5	7,1	7,6	8,9	5,4	5,6	4,4	4,0	3,4	3,2	3,0	2,7	2,5	3,0	4,8	-0,3	0,3	
Otra forma [1/]	3,9	3,5	2,9	2,8	3,7	3,1	3,2	3,3	2,8	2,9	2,4	2,4	2,2	2,7	5,6	0,0	0,8	
Urbana																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública, dentro de la vivienda	61,6	63,4	64,0	65,2	70,0	75,5	74,7	74,7	78,5	76,3	79,0	77,3	73,8	80,4	2,2	-1,7	0,4	
Red púb. fuera de la viv. pero dentro del edificio	10,1	8,8	9,1	10,0	8,1	4,8	6,8	5,9	6,6	7,8	7,0	8,2	6,6	10,1	10,8	1,2	0,3	
Pilón de uso público	4,7	4,4	3,2	4,0	3,5	3,5	3,6	4,3	3,2	3,1	3,1	3,9	2,1	7,1	31,7	0,8	0,6	
Camión - cisterna u otro similar	6,1	5,1	5,9	3,1	3,7	4,2	3,3	3,8	3,9	3,2	4,3	3,9	2,4	6,4	25,2	-0,4	0,7	
Pozo	2,7	4,0	2,7	3,9	2,0	1,9	2,5	2,6	1,6	3,2	1,8	2,0	1,3	3,2	23,6	0,2	0,7	
Río, acequia, manantial o similar	4,5	5,1	6,3	7,4	3,7	3,9	1,7	2,2	1,5	0,7	0,8	0,9	0,5	1,6	31,1	0,1	0,8	
Otra forma [1/]	10,2	9,1	8,9	6,3	8,9	6,1	7,4	6,4	4,8	5,7	4,0	3,8	2,9	5,1	14,6	-0,2	0,8	
No Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública, dentro de la vivienda	79,4	80,6	81,5	82,3	84,6	84,9	86,4	86,2	87,8	86,5	88,7	88,1	87,1	89,1	0,6	-0,6	0,5	
Red púb. fuera de la viv. pero dentro del edificio	8,7	8,3	8,6	8,7	7,2	6,2	6,0	5,4	5,5	6,2	5,0	5,6	5,0	6,2	5,4	0,6	0,2	
Pilón de uso público	1,8	1,7	1,6	1,3	1,4	1,8	1,4	1,7	1,2	1,8	1,3	1,4	1,1	1,9	14,0	0,1	0,8	
Camión - cisterna u otro similar	3,4	3,0	2,3	2,1	1,9	2,2	2,1	2,1	1,8	1,8	1,9	1,8	1,3	2,5	16,7	-0,1	0,9	
Pozo	1,7	1,6	1,7	1,1	1,0	1,3	1,0	1,1	1,0	1,2	1,1	1,2	0,9	1,6	15,3	0,1	0,9	
Río, acequia, manantial o similar	1,3	1,4	1,6	1,9	0,8	0,9	0,5	0,5	0,3	0,4	0,2	0,2	0,2	0,3	19,2	0,0	0,7	
Otra forma [1/]	3,8	3,5	2,7	2,5	3,1	2,7	2,6	2,9	2,3	2,2	1,7	1,7	1,5	2,0	8,0	0,0	0,9	
Rural																		
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública, dentro de la vivienda	26,2	28,7	32,5	31,7	48,6	47,7	59,6	57,2	62,5	63,3	66,6	71,4	68,9	73,7	1,7	4,8	0,0	***
Red púb. fuera de la viv. pero dentro del edificio	2,0	1,9	1,1	0,6	0,9	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,1	0,1	0,3	44,6	-0,2	0,2	
Pilón de uso público	2,4	2,0	2,0	1,9	1,5	2,6	1,9	1,7	1,9	2,1	1,9	1,6	1,1	2,2	17,9	-0,3	0,5	
Camión - cisterna u otro similar	0,4	0,4	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,3	0,3	0,4	0,2	0,7	32,6	0,1	0,5	
Pozo	7,4	8,1	9,0	8,6	5,8	6,2	6,3	6,3	5,1	5,1	4,2	3,9	3,1	5,0	12,7	-0,3	0,7	
Río, acequia, manantial o similar	58,5	56,2	52,4	53,1	37,1	38,0	26,9	28,5	24,0	22,9	21,0	16,5	14,7	18,4	5,7	-4,5	0,0	***
Otra forma [1/]	3,1	2,8	2,7	4,0	5,9	4,9	4,9	6,1	6,0	6,0	5,7	6,2	5,1	7,5	9,8	0,5	0,6	
No Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública, dentro de la vivienda	33,7	37,2	40,8	38,8	54,4	57,2	63,2	65,8	69,2	69,9	71,3	72,7	70,8	74,6	1,3	1,4	0,3	
Red púb. fuera de la viv. pero dentro del edificio	3,4	3,3	3,2	1,6	1,5	0,9	0,7	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	0,3	0,7	20,6	0,0	1,0	
Pilón de uso público	2,0	2,0	2,4	2,0	2,1	2,6	1,9	2,0	1,8	1,9	2,1	1,7	1,3	2,2	13,8	-0,4	0,2	
Camión - cisterna u otro similar	2,0	1,8	1,5	1,3	1,4	1,3	1,3	1,1	1,4	1,3	1,2	1,2	0,8	1,7	19,2	0,0	0,9	
Pozo	10,8	11,1	8,8	8,3	5,9	5,8	5,7	5,8	4,7	4,5	4,2	3,9	3,2	4,9	11,2	-0,3	0,6	
Río, acequia, manantial o similar	43,5	41,5	39,8	43,6	28,0	27,3	21,6	19,6	17,6	16,1	15,3	14,3	13,0	15,7	4,9	-1,0	0,3	
Otra forma [1/]	4,5	3,2	3,5	4,5	6,7	4,9	5,6	5,1	4,9	6,0	5,3	5,7	4,9	6,5	7,2	0,4	0,5	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Agua de lluvia,agua de nieve derretida, red pública potable de la casa del vecino, red pública no potable de la casa del vecino, agua de pozo del vecino por tuberías, agua de pozo público, etc.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.22

PERÚ: EVOLUCIÓN DE FORMAS DE ELIMINACIÓN DE EXCRETAS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2012-2019

(Distribución porcentual)

Área de residencia / Formas de eliminación de excretas / Condición de pobreza	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
								Estimación	Int. Conf. 95% Inferior	Int. Conf. 95% Superior	C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
Total														
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública dentro de la vivienda	30,1	33,4	33,9	35,4	35,7	38,1	40,5	41,4	39,1	43,6	2,8	0,9	0,6	
Red púb. fuera de la viv.pero dentro del edificio	4,0	2,4	3,1	2,6	2,6	3,5	3,0	5,0	4,0	6,1	10,7	2,0	0,0	***
Pozo séptico	22,2	22,1	22,5	20,8	20,9	19,3	17,2	15,0	13,5	16,7	5,4	-2,2	0,1	**
Letrina	7,7	8,4	8,4	8,2	9,5	9,4	6,0	4,7	3,9	5,7	9,4	-1,3	0,1	*
Pozo ciego o negro	13,4	13,3	12,4	13,6	11,9	12,1	15,7	15,9	14,4	17,4	4,8	0,2	0,8	
Río, acequia o canal	1,5	1,3	1,6	1,1	1,2	1,2	1,5	1,3	1,0	1,7	13,3	-0,2	0,6	
No tiene	21,2	19,1	18,1	18,4	18,2	16,5	16,1	16,7	15,2	18,4	5,0	0,6	0,6	
No Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública dentro de la vivienda	70,5	70,2	70,2	70,9	72,0	71,5	72,8	73,2	72,2	74,2	0,7	0,4	0,6	
Red púb. fuera de la viv.pero dentro del edificio	5,8	5,0	4,4	4,0	3,4	4,6	3,9	4,9	4,4	5,5	5,2	1,0	0,0	***
Pozo séptico	6,9	7,5	7,3	6,8	7,2	6,7	6,3	5,3	4,8	5,7	4,2	-1,0	0,0	***
Letrina	3,7	4,4	5,7	5,2	5,1	5,3	2,8	2,6	2,3	3,0	6,7	-0,2	0,4	
Pozo ciego o negro	5,3	5,6	5,0	6,0	5,3	5,3	6,6	6,2	5,8	6,7	4,0	-0,4	0,3	
Río, acequia o canal	1,2	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	0,8	1,2	10,1	-0,1	0,4	
No tiene	6,6	6,2	6,2	6,1	6,0	5,6	6,4	6,8	6,4	7,3	3,5	0,4	0,2	
Urbana														
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública dentro de la vivienda	58,3	60,9	60,3	61,5	63,9	64,1	67,5	64,8	61,2	68,2	2,7	-2,7	0,2	
Red púb. fuera de la viv.pero dentro del edificio	8,1	4,6	6,4	5,3	5,2	6,7	5,6	9,2	7,5	11,3	10,7	3,6	0,0	***
Pozo séptico	8,2	9,0	8,7	8,3	8,6	7,7	6,6	4,4	3,2	6,0	16,4	-2,2	0,0	**
Letrina	3,1	5,3	4,6	3,8	4,9	3,8	2,8	2,0	1,3	3,3	24,7	-0,8	0,3	
Pozo ciego o negro	9,6	9,5	7,9	9,8	7,1	7,8	8,5	9,7	7,7	12,1	11,4	1,2	0,4	
Río, acequia o canal	2,1	1,7	2,3	1,8	1,7	1,8	1,8	1,6	1,1	2,3	18,3	-0,2	0,7	
No tiene	10,6	9,0	9,9	9,6	8,7	8,1	7,1	8,3	6,1	11,1	15,3	1,2	0,4	
No Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública dentro de la vivienda	81,6	81,4	81,8	82,0	83,3	82,2	83,6	83,8	82,6	84,8	0,7	0,2	0,8	
Red púb. fuera de la viv.pero dentro del edificio	6,7	5,9	5,3	4,9	4,0	5,6	4,7	5,9	5,3	6,5	5,3	1,2	0,0	***
Pozo séptico	2,8	3,1	3,1	3,2	3,3	3,1	2,7	2,0	1,7	2,4	9,2	-0,7	0,0	**
Letrina	1,5	2,3	3,0	2,6	2,5	2,5	1,4	1,4	1,1	1,8	12,2	0,0	1,0	
Pozo ciego o negro	3,0	3,2	2,7	3,3	2,9	2,9	3,4	2,9	2,4	3,4	8,6	-0,5	0,1	
Río, acequia o canal	1,1	0,9	1,0	1,0	0,8	1,0	1,1	0,9	0,7	1,2	12,4	-0,2	0,4	
No tiene	3,3	3,2	3,1	3,0	3,1	2,7	3,1	3,2	2,8	3,6	6,9	0,1	0,9	
Rural														
Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública dentro de la vivienda	6,2	8,0	9,4	10,6	9,5	11,5	12,1	14,9	13,2	16,8	6,1	2,8	0,0	**
Red púb. fuera de la viv.pero dentro del edificio	0,5	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,4	34,1	0,0	0,9	
Pozo séptico	34,0	34,1	35,2	32,6	32,3	31,0	28,4	27,0	24,5	29,7	4,9	-1,4	0,4	
Letrina	11,5	11,3	12,0	12,3	13,8	15,1	9,3	7,7	6,4	9,3	9,5	-1,6	0,2	
Pozo ciego o negro	16,6	16,9	16,6	17,2	16,4	16,5	23,2	22,9	20,9	24,9	4,5	-0,3	0,8	
Río, acequia o canal	0,9	0,9	1,0	0,5	0,7	0,7	1,2	1,0	0,7	1,4	17,7	-0,2	0,5	
No tiene	30,2	28,5	25,6	26,7	27,0	25,0	25,6	26,3	24,2	28,5	4,1	0,7	0,6	
No Pobre	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**						
Red pública dentro de la vivienda	16,8	18,4	18,1	20,2	21,0	22,4	23,4	24,8	23,1	26,6	3,6	1,4	0,3	
Red púb. fuera de la viv.pero dentro del edificio	1,3	0,8	0,5	0,3	0,6	0,4	0,4	0,6	0,4	0,8	18,1	0,2	0,2	
Pozo séptico	26,6	27,7	26,0	23,3	24,7	23,0	22,7	20,2	18,6	21,8	4,0	-2,5	0,0	**
Letrina	14,0	14,4	17,8	16,6	16,7	18,1	9,3	8,1	7,0	9,2	7,0	-1,2	0,1	
Pozo ciego o negro	16,7	16,4	15,2	18,3	16,5	16,3	21,3	21,6	20,1	23,1	3,5	0,3	0,8	
Río, acequia o canal	1,9	2,0	2,0	1,2	1,5	1,1	1,4	1,3	1,0	1,7	13,8	-0,1	0,9	
No tiene	22,8	20,4	20,4	20,0	19,1	18,8	21,6	23,5	22,0	25,1	3,4	1,9	0,1	*

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ En el mar, en casa abandonada, en casa de vecino, en baño público, letrina sin tratamiento, Letrina tipo compostera (Para Ucayali), entre otros.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2012-2019.

CUADRO N° IV.23

PERÚ: EVOLUCIÓN DE TIPO DE ALUMBRADO QUE UTILIZAN LOS HOGARES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019

(Porcentaje respecto del total de hogares de cada condición de pobreza)

Área de residencia / Tipo de alumbrado / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95% Inferior	Int. Conf. 95% Superior	C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
Total																		
Pobre																		
Energía eléctrica por red pública	65,9	66,3	69,9	73,2	75,1	79,4	81,0	84,0	84,0	86,5	87,1	88,5	87,2	89,6	0,7	1,4	0,1	
Kerosene (mechero / lamparín)	19,3	16,4	10,5	3,4	1,9	1,2	0,9	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	
Petróleo/gas (lámpara)	2,0	2,3	3,3	4,4	3,8	2,9	2,3	1,8	1,9	1,4	1,1	0,9	0,7	1,2	15,4	-0,2	0,4	
Vela	22,0	22,1	19,3	18,5	16,0	13,2	11,9	9,8	8,6	7,1	6,5	4,9	4,2	5,7	7,6	-1,6	0,0	***
Generador	0,2	0,1	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	25,5	-0,1	0,4	
Otro [1/]	1,3	1,8	2,7	2,8	2,7	3,4	3,5	3,0	3,5	3,8	5,1	5,4	4,6	6,3	8,0	0,3	0,5	
No utiliza	0,8	1,0	1,4	1,7	3,0	2,5	2,4	2,3	2,8	2,3	2,0	1,5	1,1	1,9	12,4	-0,5	0,1	**
No pobre																		
Energía eléctrica por red pública	93,2	94,4	94,4	94,7	95,4	95,2	95,6	96,0	96,2	96,6	96,8	96,9	96,6	97,2	0,1	0,1	0,5	
Kerosene (mechero / lamparín)	3,0	2,2	1,6	0,7	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	
Petróleo/gas (lámpara)	0,5	0,4	0,7	0,9	0,9	0,7	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2	0,4	13,3	-0,1	0,0	**
Vela	5,6	4,6	4,1	3,8	3,3	3,3	2,9	2,6	2,2	2,0	1,6	1,4	1,2	1,6	6,7	-0,2	0,0	**
Generador	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	18,0	0,0	0,7	
Otro [1/]	0,5	0,5	0,6	0,7	0,6	0,9	0,9	0,8	1,0	1,0	1,2	1,5	1,3	1,7	6,1	0,3	0,0	**
No utiliza	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	9,4	0,0	0,8	
Urbana																		
Pobre																		
Energía eléctrica por red pública	90,8	92,1	93,9	94,4	94,4	95,8	96,0	96,0	95,9	96,8	96,7	97,0	95,9	97,8	0,5	0,3	0,8	
Kerosene (mechero / lamparín)	3,6	2,8	1,1	0,4	0,1	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	
Petróleo/gas (lámpara)	0,4	0,5	0,5	1,4	1,3	0,5	0,5	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	0,5	44,0	0,0	0,7	
Vela	7,4	6,8	5,6	4,7	4,5	3,7	3,3	3,4	3,4	2,8	2,4	2,0	1,4	2,9	19,8	-0,4	0,5	
Generador	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,1	0,0	-	
Otro [1/]	0,2	0,0	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,8	1,0	0,6	1,9	31,0	0,2	0,6	
No utiliza	0,4	0,3	0,3	0,1	0,6	0,4	0,5	0,3	0,4	0,3	0,5	0,4	0,2	0,9	39,3	-0,1	0,9	
No pobre																		
Energía eléctrica por red pública	98,6	98,6	98,9	99,0	99,3	99,2	99,3	99,2	99,2	99,2	99,3	99,4	99,1	99,5	0,1	0,1	0,8	
Kerosene (mechero / lamparín)	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	
Petróleo/gas (lámpara)	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	36,1	0,0	0,8	
Vela	1,6	1,4	1,1	0,9	0,7	0,8	0,7	0,7	0,6	0,7	0,5	0,5	0,4	0,7	16,5	0,0	0,7	
Generador	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	52,0	0,0	0,4	
Otro [1/]	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	26,9	0,0	0,4	
No utiliza	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	26,9	0,0	0,4	
Rural																		
Pobre																		
Energía eléctrica por red pública	43,0	46,3	49,4	55,4	58,9	64,2	67,2	72,7	72,8	76,1	76,9	78,9	76,6	81,0	1,4	2,0	0,2	
Kerosene (mechero / lamparín)	33,7	26,9	18,6	6,0	3,5	2,3	1,4	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	
Petróleo/gas (lámpara)	3,4	3,7	5,8	6,9	5,9	5,2	3,9	3,0	3,3	2,7	2,0	1,7	1,2	2,3	16,4	-0,3	0,5	
Vela	35,5	34,1	31,0	30,0	25,8	22,0	19,9	15,8	13,5	11,5	10,7	8,2	7,0	9,5	7,7	-2,5	0,0	***
Generador	0,3	0,2	0,4	0,6	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,4	0,3	0,3	0,2	0,5	25,9	0,0	0,6	
Otro [1/]	2,3	3,2	4,9	4,9	4,9	6,3	6,4	5,8	6,6	7,4	9,5	10,4	8,8	12,1	8,0	0,9	0,4	
No utiliza	1,3	1,6	2,3	3,0	4,9	4,5	4,3	4,2	5,1	4,3	3,7	2,6	2,1	3,4	12,7	-1,1	0,1	**
No pobre																		
Energía eléctrica por red pública	61,7	69,0	69,6	72,9	76,9	76,9	79,2	81,1	82,4	84,4	85,2	85,8	84,5	87,0	0,7	0,6	0,5	
Kerosene (mechero / lamparín)	18,5	13,3	9,4	3,4	0,9	0,9	0,5	0,5	0,4	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	
Petróleo/gas (lámpara)	2,9	2,3	4,3	4,9	4,9	3,9	3,5	3,3	2,7	2,1	1,8	1,1	0,9	1,5	13,4	-0,7	0,0	***
Vela	28,6	24,0	20,5	18,5	15,4	14,8	12,6	11,1	9,1	8,1	6,6	5,4	4,7	6,1	6,4	-1,2	0,0	**
Generador	1,0	1,2	1,4	1,2	1,2	1,0	1,0	0,8	1,0	0,5	0,7	0,5	0,4	0,7	16,1	-0,2	0,3	
Otro [1/]	3,0	2,9	3,7	3,9	3,4	4,8	4,6	3,9	5,1	4,8	6,4	7,6	6,7	8,6	6,3	1,2	0,1	*
No utiliza	0,5	0,4	0,7	1,2	1,8	1,6	2,0	1,7	2,3	2,1	1,6	1,6	1,3	2,0	10,0	0,0	0,7	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Comprende: batería, leña, panel solar, linterna a pilas, lámpara a pilas, etc. Incluye kerosene a partir del año 2017.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.24

PERÚ: EVOLUCIÓN DE LOS HOGARES CON ACCESO A LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019

(Porcentaje respecto del total de hogares de cada condición de pobreza)

Área de residencia/ Tecnología de Información y Comunicaciones / Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Total																		
Pobre																		
Con teléfono fijo	7,3	6,5	6,6	6,1	6,2	6,4	5,0	4,1	3,2	3,1	2,4	2,5	1,8	3,5	16,3	0,1	0,8	
Con algún miembro con celular	32,5	41,9	49,5	53,3	58,9	65,1	70,3	75,1	79,3	81,3	83,2	84,4	83,2	85,5	0,7	1,2	0,2	
Con Tv. cable	3,7	4,3	4,9	7,9	7,6	9,7	10,7	10,8	11,3	12,4	12,1	13,9	12,5	15,4	5,4	1,8	0,1	*
Con Internet	0,2	0,2	0,6	1,3	1,6	2,5	2,4	2,3	3,0	4,1	4,4	7,1	6,0	8,3	8,5	2,7	0,0	***
No pobre																		
Con teléfono fijo	43,1	42,1	38,7	37,0	35,7	34,1	31,8	28,9	27,6	25,9	24,2	22,2	21,3	23,2	2,2	-2,0	0,0	***
Con algún miembro con celular	72,1	76,9	81,2	81,8	85,4	86,2	88,2	89,8	90,9	92,0	92,4	93,5	93,2	93,9	0,2	1,1	0,0	***
Con Tv. cable	27,5	30,5	33,3	36,4	38,5	39,4	41,6	42,3	42,2	42,7	42,8	42,6	41,6	43,7	1,3	-0,2	0,8	
Con Internet	12,5	15,3	17,3	20,9	25,2	26,8	28,2	27,7	31,1	33,2	34,9	41,4	40,4	42,4	1,3	6,5	0,0	***
Urbana																		
Pobre																		
Con teléfono fijo	15,1	14,7	14,0	12,6	12,9	12,2	9,6	7,8	6,0	6,0	4,6	4,6	3,3	6,4	16,5	0,0	1,0	
Con algún miembro con celular	52,5	62,8	66,8	69,9	72,7	79,0	80,7	84,4	89,2	89,6	90,4	91,6	90,1	92,9	0,8	1,2	0,3	
Con Tv. cable	7,5	9,6	10,0	15,9	14,4	17,9	19,8	19,7	20,9	21,9	20,4	22,2	19,7	24,9	6,0	1,8	0,3	
Con Internet	0,4	0,6	1,4	2,7	3,4	5,1	4,9	4,8	6,1	7,9	8,3	12,6	10,6	14,9	8,7	4,3	0,0	***
No pobre																		
Con teléfono fijo	50,0	48,5	45,0	43,5	42,5	40,7	38,2	34,8	33,3	31,3	29,3	27,0	25,8	28,1	2,2	-2,3	0,0	***
Con algún miembro con celular	77,5	81,0	85,1	86,2	89,1	89,5	91,3	92,6	93,3	94,2	94,7	95,7	95,3	96,1	0,2	1,0	0,0	***
Con Tv. cable	31,7	35,0	38,2	41,8	44,1	45,4	48,1	48,9	48,8	49,3	49,0	48,6	47,3	49,9	1,3	-0,4	0,6	
Con Internet	14,6	17,8	20,4	24,9	30,1	32,3	34,1	33,4	37,4	40,0	41,8	49,0	47,8	50,2	1,3	7,2	0,0	***
Rural																		
Pobre																		
Con teléfono fijo	0,2	0,2	0,3	0,5	0,5	1,0	0,7	0,5	0,6	0,2	0,1	0,2	0,1	0,3	37,5	0,1	0,2	
Con algún miembro con celular	14,1	25,7	34,7	39,3	47,2	52,2	60,6	66,3	70,2	72,8	75,6	76,2	74,6	77,8	1,1	0,6	0,6	
Con Tv. cable	0,2	0,3	0,5	1,2	1,7	2,0	2,4	2,4	2,3	2,8	3,4	4,5	3,8	5,4	8,9	1,1	0,0	**
Con Internet	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,3	0,8	0,6	1,2	18,5	0,5	0,0	***
No pobre																		
Con teléfono fijo	3,0	3,8	4,3	4,4	3,1	3,2	3,4	2,3	1,7	1,3	0,9	0,6	0,5	0,9	15,9	-0,3	0,1	*
Con algún miembro con celular	40,8	52,2	60,0	60,1	67,7	70,9	74,3	77,3	79,9	82,0	82,2	83,7	82,6	84,7	0,6	1,5	0,0	**
Con Tv. cable	2,4	3,8	6,2	9,4	11,1	11,7	12,6	12,5	12,7	12,6	14,5	15,4	14,2	16,5	3,8	0,9	0,3	
Con Internet	0,2	0,3	0,6	0,8	1,5	1,5	1,8	1,6	2,3	2,4	3,1	6,6	5,9	7,3	5,5	3,5	0,0	***

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

CUADRO N° IV.25

PERÚ: EVOLUCIÓN DEL TIPO DE COMBUSTIBLE QUE USAN LOS HOGARES PARA COCINAR LOS ALIMENTOS, SEGÚN ÁREA DE RESIDENCIA Y CONDICIÓN DE POBREZA, 2008-2019

(Porcentaje respecto del total de hogares de cada condición de pobreza)

Área de residencia/ Tipo de combustible para cocinar/ Condición de pobreza	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019				Diferencia porcentual 2019 / 2018		
												Estimación	Int. Conf. 95%		C.V.	Dif. %	P>t	Significancia
													Inferior	Superior				
Total																		
Pobre																		
Sólo gas [1/]	15,1	12,3	12,7	13,6	15,0	14,1	16,8	18,4	18,4	22,3	24,2	26,2	23,9	28,6	4,5	2,0	0,2	
Gas y otro combustible [2/]	15,7	17,7	20,6	20,8	21,5	27,6	33,7	38,4	41,9	41,6	37,1	36,5	34,6	38,4	2,7	-0,6	0,6	
Utilizan leña [3/]	50,6	51,6	48,4	46,5	43,5	36,0	32,3	27,7	26,3	23,6	21,4	20,4	18,9	22,0	3,8	-1,0	0,4	
Otro [4/]	16,7	16,6	16,7	17,5	18,8	20,8	16,2	14,3	12,2	11,6	16,3	15,9	14,4	17,5	5,0	-0,4	0,7	
No pobre																		
Sólo gas [1/]	52,3	53,3	50,9	48,5	49,2	45,5	47,4	51,4	51,6	51,1	53,1	56,0	55,0	57,1	1,0	2,9	0,0	***
Gas y otro combustible [2/]	24,4	25,1	28,5	31,0	30,8	34,7	34,4	33,3	34,0	35,1	31,9	29,9	29,0	30,9	1,6	-2,0	0,0	***
Utilizan leña [3/]	11,2	10,0	9,7	10,1	9,4	8,5	7,9	6,6	6,1	5,7	5,4	4,8	4,5	5,1	3,3	-0,6	0,0	***
Otro [4/]	7,5	7,3	7,0	7,2	6,9	8,2	6,9	5,8	5,8	5,6	7,1	7,2	6,7	7,8	3,6	0,1	0,8	
Urbana																		
Pobre																		
Sólo gas [1/]	30,8	27,6	26,9	29,1	31,9	28,1	33,7	36,3	36,4	42,1	44,8	47,4	43,9	50,9	3,8	2,6	0,3	
Gas y otro combustible [2/]	27,3	32,6	35,8	36,4	35,9	42,1	42,2	41,3	42,5	41,5	37,8	35,6	32,6	38,7	4,4	-2,2	0,3	
Utilizan leña [3/]	24,0	22,2	20,2	17,4	16,9	14,3	12,5	11,6	10,1	7,6	8,1	7,2	5,9	8,6	9,6	-0,9	0,4	
Otro [4/]	15,2	15,3	15,3	14,5	13,6	13,9	10,3	9,1	9,4	7,6	8,3	8,7	7,0	10,9	11,3	0,4	0,7	
No pobre																		
Sólo gas [1/]	60,0	60,8	58,8	56,6	57,7	53,6	56,3	60,7	60,8	60,1	62,4	65,8	64,6	67,0	0,9	3,4	0,0	***
Gas y otro combustible [2/]	25,1	25,0	28,4	31,5	31,0	34,8	32,6	29,7	29,7	30,7	28,0	25,3	24,3	26,4	2,1	-2,7	0,0	***
Utilizan leña [3/]	3,6	3,1	2,5	2,7	2,4	2,2	2,1	1,7	1,7	1,5	1,5	1,1	0,9	1,3	8,5	-0,4	0,0	***
Otro [4/]	6,8	6,6	6,1	5,9	4,9	6,1	5,5	4,8	5,0	5,1	5,5	5,6	5,1	6,1	4,9	0,1	0,8	
Rural																		
Pobre																		
Sólo gas [1/]	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	1,3	1,2	1,5	1,6	2,2	2,6	2,2	1,8	2,8	11,8	-0,4	0,4	
Gas y otro combustible [2/]	4,9	6,1	7,6	7,7	9,4	14,2	25,9	35,6	41,4	41,6	36,5	37,5	35,4	39,7	2,9	1,0	0,5	
Utilizan leña [3/]	74,9	74,4	72,6	70,9	66,0	56,2	50,6	42,9	41,4	39,9	35,3	35,4	33,0	37,8	3,5	0,1	1,0	
Otro [4/]	18,0	17,7	17,9	20,0	23,2	27,2	21,7	19,2	14,7	15,6	24,7	24,0	21,7	26,4	5,0	-0,7	0,7	
No pobre																		
Sólo gas [1/]	7,8	8,0	7,3	8,3	8,2	7,8	8,0	9,1	9,8	10,1	10,6	11,1	10,2	12,1	4,4	0,5	0,5	
Gas y otro combustible [2/]	20,7	25,5	29,2	28,3	29,7	34,4	42,3	49,6	53,2	55,0	49,4	51,1	49,5	52,6	1,5	1,7	0,1	
Utilizan leña [3/]	55,5	51,8	48,8	47,3	43,0	38,0	34,3	29,0	25,7	25,2	23,3	21,6	20,2	23,0	3,4	-1,7	0,1	*
Otro [4/]	12,1	11,9	11,7	13,8	16,6	17,6	13,4	10,4	9,6	7,7	14,9	14,9	13,5	16,3	4,9	0,0	1,0	

* Diferencia significativa (p < 0.10).

** Diferencia altamente significativa (p < 0.0 5).

*** Diferencia muy altamente significativa (p < 0.01).

1/ Incluye GLP y gas natural.

2/ Además del gas (GLP y Natural) usan leña, carbón, electricidad y Kerosene. A partir del 2017 no se considera kerosene.

3/ Incluye también ramas secas, tusa de maíz, etc.

4/ Son hogares que utilizán carbón o kerosene o más de un combustible contaminante para cocinar los alimentos.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares, 2008-2019.

ANEXO METODOLÓGICO

VI. ANEXO METODOLÓGICO

1. Metodología utilizada por el Instituto Nacional de Estadística e Informática en la medición de la pobreza

1.1 Enfoque de pobreza

El Instituto Nacional de Estadística e Informática para medir la incidencia de la pobreza, utiliza el enfoque monetario absoluto y objetivo de la pobreza. Según esta noción de pobreza, se considera pobre a todas las personas residentes en hogares particulares, cuyo gasto per cápita valorizado monetariamente, no supera el umbral de la línea de pobreza.

Se dice que es **pobreza monetaria**, porque no considera las otras dimensiones no monetarias de la pobreza, como desnutrición, necesidades básicas insatisfechas, exclusión social, capacidades, etc. Los elementos considerados provienen exclusivamente del gasto o de los ingresos monetarios, se incluye además otras formas de adquisición como son: el autosuministro y autoconsumo, el pago en especie, y las donaciones públicas y privadas.

Es **pobreza objetiva** porque el estándar con el que se mide la pobreza no resulta de la percepción subjetiva de los individuos, sino que se deduce de un conjunto de procedimientos, los cuales determinan si un individuo se encuentra o no debajo del umbral que lo clasifica como pobre o no pobre.

Es **pobreza absoluta** porque se mide respecto a un valor de la línea que no depende de la distribución relativa del bienestar de los hogares (como sería una línea de pobreza basada en la mitad de la mediana del gasto o del ingreso). Se utilizan dos tipos de líneas: de Pobreza Extrema y de Pobreza. La línea de Pobreza Extrema es un valor monetario necesario para la adquisición de una canasta de alimentos capaz de satisfacer un mínimo de necesidades nutricionales de las personas. La línea de Pobreza es el valor de la línea de Pobreza Extrema más el valor monetario necesario para satisfacer un conjunto de necesidades no alimentarias consideradas esenciales (transporte, vestimenta, vivienda, educación, salud, recreación, muebles del hogar, entre otros).

PROCEDIMIENTO SEGUIDO PARA DETERMINAR LAS LÍNEAS DE POBREZA

DETERMINACIÓN DE LA CANASTA BÁSICA DE CONSUMO

1.2 Indicador de bienestar seleccionado

Uno de los componentes en la medición de la pobreza es el indicador de bienestar. Para la medición de la pobreza por el método de la Línea de Pobreza, el Instituto Nacional de Estadística e Informática seleccionó al gasto como el indicador del bienestar.

En las estimaciones del gasto realizadas por el Instituto Nacional de Estadística e Informática se consideran todas las fuentes del gasto, sea el gasto monetario, como las diversas formas de adquisición de bienes y servicios que no implican un pago monetario de parte de los hogares. Este último grupo, incluye en primer lugar el autoconsumo y el autosuministro, así como los pagos en especie que provienen de las propias actividades económicas de los hogares y también los elementos del gasto recibidos por transferencias ya sea de otros hogares o por parte de organismos públicos y privados.

Dentro de los componentes del gasto, se han excluido los gastos en salud y educación pública, por falta de precios adecuados para valorar dichos servicios consumidos por los hogares. También se ha excluido la imputación por el consumo de agua de río o acequia, porque el grado de transformación de dichos bienes es casi nulo y no se cuenta con un valor mercantil que permita una adecuada valoración.

En las imputaciones de los alquileres, se utilizaron estimaciones de regresiones hedonísticas con el fin de evaluar las imputaciones realizadas por los propios entrevistados y se encontró que existía una buena calidad de la información en su conjunto.

Todas las modalidades de adquisición del gasto fueron incluidas, entre ellas tenemos:

- Gasto monetario
- Autoconsumo
- Autosuministro
- Pago en especie
- Donado por instituciones
- Donado por hogares

2. Calidad de la Encuesta Nacional de Hogares del 2019

2.1 La muestra

La muestra de la Encuesta Nacional de Hogares es del tipo probabilística, de áreas, estratificada, multietápica e independiente en cada departamento de estudio. Contempla la medición de los cambios en el comportamiento de algunas características de la población (para investigar la dinámica de las causas y sus relaciones), es decir, el seguimiento a una muestra de viviendas tipo panel, en la cual un grupo de viviendas encuestadas en un año determinado son nuevamente investigadas cada año (máximo cinco años).

2.2 Diseño de la muestra

El marco muestral para la selección de la muestra de la Encuesta Nacional de Hogares se basa en la información estadística proveniente de los Censos Nacionales de Población y Vivienda, y material cartográfico respectivo.

A partir del año 2007 se realizan tres mejoras sustantivas en la selección de la muestra de la Encuesta Nacional de Hogares, estas fueron:

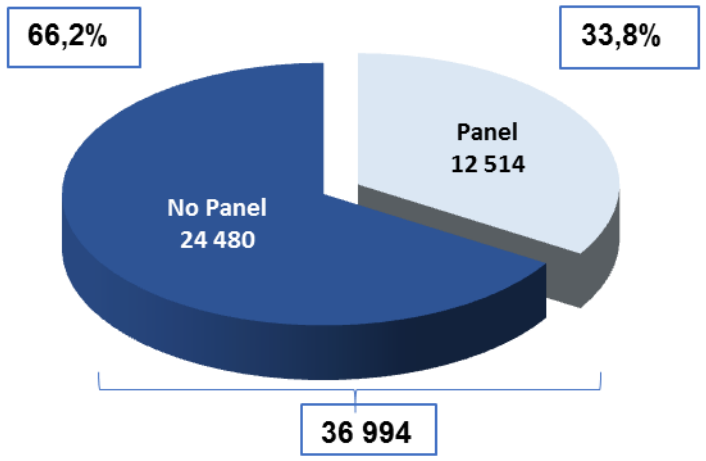
- Se actualizó el marco muestral y se renovó la muestra.
- Se modificó el diseño del componente panel, al rotar una fracción (un quinto) de la muestra panel cada año. Acotándose en cinco años el período de vida para una sub muestra panel.
- La muestra no panel se diseñó como panel de conglomerados, en donde cada año se eligen diferentes submuestras de viviendas en cada conglomerado.

2.3 Distribución de la muestra por departamento

En el año 2019, se mantuvo la recomendación dada por la Comisión Consultiva de Pobreza que consiste en aplicar una sobremuestra en los estratos altos, con la finalidad de mejorar la robustez de los indicadores de la encuesta a nivel de estratos.

El tamaño de la muestra programada del año 2019, a nivel nacional fue de 36 994 viviendas, de las cuales el 66,2% (24 480 viviendas) lo constituyó la muestra no panel y el 33,8% la muestra panel (12 514 viviendas).

GRÁFICO Nº 1.1
TOTAL DE VIVIENDAS PROGRAMADAS POR TIPO DE MUESTRA, 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

A continuación, se presenta la distribución de la muestra por departamento y según tipo de muestra panel y no panel para el año 2019. Así tenemos que a nivel nacional se programó 12 514 viviendas de tipo panel, de las cuales el 84,4% (10 558 viviendas) aceptó la entrevista, el 6,3% (786 viviendas) rechazaron la entrevista o estuvieron ausentes y el 9,3% (1 170 viviendas) presentaron problemas de marco a pesar que estas viviendas ya habían sido visitadas el año anterior.

En el componente no panel, se programaron 24 480 viviendas, de las cuales el 96,5% (23 618 viviendas) fueron entrevistadas y el 3,5% (862 viviendas) rechazaron la entrevista o estuvieron ausentes. Es preciso señalar que en la muestra no panel se realizó el reemplazo de las viviendas que presentaron problemas de marco; para ello la Dirección de Muestreo, como todos los años proporcionó un listado adicional de direcciones de viviendas del mismo conglomerado que servirían de reemplazo.

CUADRO Nº 1.1
VIVIENDAS PROGRAMADAS, POR TIPO DE ENCUESTA Y RESULTADO DE LA ENTREVISTA, SEGÚN DEPARTAMENTO, 2019

Departamentos	Viviendas programadas	Viviendas panel				Viviendas no panel		
		Total	Entrevistadas	Rechazo/ ausentes	Problemas de marco	Total	Entrevistadas	Rechazo/ ausentes
Total	**36 994**	**12 514**	**10 558**	**786**	**1 170**	**24 480**	**23 618**	**862**
Amazonas	1 340	440	360	44	36	900	868	32
Áncash	1 456	488	445	12	31	968	962	6
Apurímac	994	342	310	6	26	652	649	3
Arequipa	1 696	578	481	49	48	1 118	1 073	45
Ayacucho	1 244	418	359	12	47	826	809	17
Cajamarca	1 562	516	401	6	109	1 046	1 039	7
Cusco	1 364	464	397	34	33	900	880	20
Huancavelica	1 088	368	312	3	53	720	719	1
Huánuco	1 332	454	399	10	45	878	875	3
Ica	1 618	536	480	6	50	1 082	1 067	15
Junín	1 620	546	491	3	52	1 074	1 073	1
La Libertad	1 666	560	482	45	33	1 106	1 064	42
Lambayeque	1 442	502	466	8	28	940	924	16
Lima	6 248	2 124	1 675	290	159	4 124	3 741	383
Loreto	1 538	526	444	31	51	1 012	966	46
Madre de Dios	696	246	200	20	26	450	442	8
Moquegua	1 104	376	292	39	45	728	677	51
Pasco	934	292	260	1	31	642	626	16
Piura	1 696	578	516	31	31	1 118	1 090	28
Puno	1 342	452	351	40	61	890	850	40
San Martín	1 394	474	405	12	57	920	907	13
Tacna	1 508	522	409	59	54	986	936	50
Tumbes	910	310	266	22	22	600	582	18
Ucayali	1 202	402	357	3	42	800	799	1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

Analizando los problemas de marco que presentó la muestra panel, estos se debieron principalmente a viviendas que al momento de la entrevista se encontraron en la condición de transitoria (es decir, viviendas particulares cuyos habitantes residen habitualmente en otro hogar) representando el 45,2% (529 viviendas), seguido de las viviendas desocupadas o abandonadas con el 39,4% (461 viviendas), los establecimientos o viviendas colectivas 6,8% (79 viviendas), las viviendas destruidas, no existen o son terreno vacío alcanzaron el 4,3% (50 viviendas), las viviendas que se encontraron fusionadas/particionadas con el 1,9% (22 viviendas), las viviendas en construcción / refacción 1,8% (21 viviendas); y el 0,7% (8 viviendas) los hogares son parte de otra vivienda o están conducidas por menores de edad.

CUADRO Nº 1.2
VIVIENDAS PANEL CON PROBLEMAS DE MARCO QUE NO FUERON ENTREVISTADAS, 2019

Razones de no entrevista	N° de casos	%
Total	**1 170**	**100,0**
Transitoria	529	45,2
Desocupada, abandonada	461	39,4
Establecimiento, vivienda colectiva	79	6,8
Destruida, no existe, terreno vacío	50	4,3
Fusionada, particionada	22	1,9
En construcción, refacción	21	1,8
Otro (parte de otra vivienda, menor de edad)	8	0,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

2.4 Resultados de la entrevista

La unidad de selección de la muestra la conforman las viviendas particulares, esta es una característica de todas las encuestas de hogares que ejecuta el Instituto Nacional de Estadística e Informática. Por otro lado, para el seguimiento y monitoreo del trabajo de campo, la unidad de análisis está constituida por todos los hogares de la vivienda. El esfuerzo del/la Encuestador(a) se ve cristalizado cuando ha logrado la entrevista de un hogar, en forma completa o incompleta. Otra situación que puede presentarse es que los hogares rechacen la entrevista, que se encuentren ausentes todos los integrantes del hogar, o la vivienda en su conjunto presente problemas con respecto a la información del listado de viviendas (problemas de marco).

La tasa de entrevista que se presenta a continuación está definida como la proporción de hogares correspondiente a viviendas seleccionadas y de reemplazo que respondieron en forma completa o incompleta a la entrevista.

- **Resultado de la entrevista por año de encuesta**

Al observar los resultados obtenidos en el 2019, tenemos que el 77,9% de los hogares fueron entrevistados, 4,8% rechazaron la entrevista o estuvieron ausentes y el 17,3% presentaron problemas en el marco de viviendas.

Comparando con el año 2018, observamos que a nivel nacional el porcentaje de hogares entrevistados disminuyó en 0,4 punto porcentual (de 78,3% a 77,9%), mientras el porcentaje de viviendas que rechazaron o estuvieron ausentes se incrementó en 0,1 punto porcentual (de 4,7% a 4,8%) y las viviendas con problemas de marco en 0,3 punto porcentual (de 17,0% a 17,3%).

CUADRO Nº 1.3
RESULTADO DE LA ENTREVISTA POR AÑO DE ENCUESTA, SEGÚN ÁMBITO GEOGRÁFICO, 2010-2019
(Porcentaje)

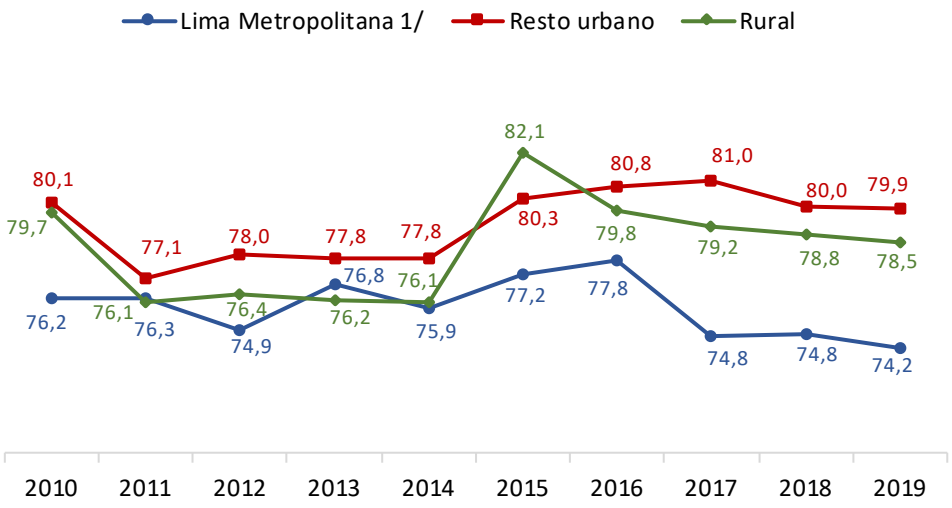
Resultado de la entrevista / Ámbito	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nacional										
Hogares entrevistados	79,0	76,5	76,7	77,0	76,7	80,1	79,7	78,7	78,3	77,9
Rechazos y ausencias	6,1	6,9	5,6	5,7	5,4	6,3	5,6	5,4	4,7	4,8
Problemas de marco	14,9	16,6	17,7	17,4	17,9	13,7	14,8	15,9	17,0	17,3
Lima Metropolitana [1/]										
Hogares entrevistados	76,2	76,3	74,9	76,8	75,9	77,2	77,8	74,8	74,8	74,2
Rechazos y ausencias	11,5	11,8	11,5	10,2	10,1	12,3	10,1	11,0	11,0	11,1
Problemas de marco	12,2	11,9	13,6	13,0	14,1	10,5	12,2	14,2	14,1	14,7
Resto urbano										
Hogares entrevistados	80,1	77,1	78,0	77,8	77,8	80,3	80,8	81,0	80,0	79,9
Rechazos y ausencias	6,4	8,3	5,4	5,7	5,4	6,4	5,7	4,2	3,8	4,1
Problemas de marco	13,5	14,7	16,6	16,4	16,7	13,3	13,6	14,8	16,2	16,0
Rural										
Hogares entrevistados	79,7	76,1	76,4	76,2	76,1	82,1	79,8	79,2	78,8	78,5
Rechazos y ausencias	1,7	1,9	1,6	2,1	1,8	1,3	2,1	2,3	0,9	0,6
Problemas de marco	18,6	22,0	22,0	21,8	22,2	16,6	18,1	18,6	20,3	20,9

1/: Incluye la Provincia Constitucional del Callao.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2010-2019.

A nivel de ámbito geográfico, se observa que en Lima Metropolitana disminuyó el número de hogares entrevistados en 0,6 punto porcentual (de 74,8% a 74,2%), en el área rural en 0,3 punto porcentual (de 78,8% a 78,5%) y en el resto urbano en 0,1 punto porcentual (de 80,0% a 79,9%).

GRÁFICO Nº 1.2
PORCENTAJE DE HOGARES QUE FUERON ENTREVISTADOS, 2010-2019
(Porcentaje)

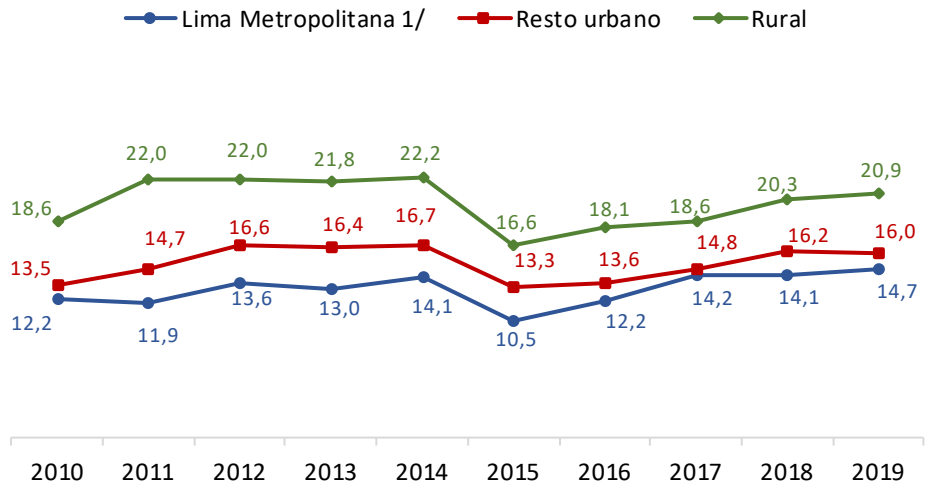


1/: Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2010-2019.

Los rechazos y ausencias disminuyeron en el área rural, en 0,3 punto porcentual, en el resto urbano se incrementaron en 0,3 punto porcentual y en Lima Metropolitana en 0,1 punto porcentual.

Los problemas de marco se incrementaron en Lima Metropolitana (de 14,1% a 14,7%) y en el área rural (de 20,3 a 20,9%), incremento de 0,6 punto porcentual cada uno, mientras que, en el resto urbano se observa disminución de 0,2 punto porcentual (de 16,2% a 16,0%).

GRÁFICO Nº 1.3
PORCENTAJE DE HOGARES CON PROBLEMAS DE MARCO, 2010 – 2019
(Porcentaje)



1/: Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2010-2019.

- **Resultado de la entrevista por tipo de encuesta**

Al analizar los resultados de la entrevista por tipo de encuesta, se observa que el mayor número de hogares entrevistados se encuentra en la muestra panel donde alcanzó el 83,5%, siendo menor en la muestra no panel (75,6%).

La mayor incidencia en ausencias y rechazos se encuentran en los hogares de la muestra panel con el 7,4%, siendo mucho menor en la muestra no panel con 3,7%. Los problemas de marco se concentran mayoritariamente en la muestra no panel donde alcanzó el 20,8%.

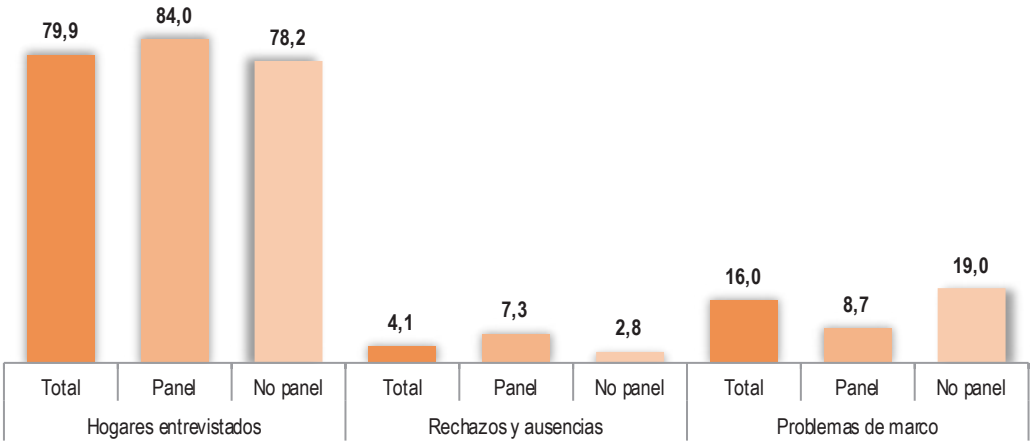
CUADRO Nº 1.4
RESULTADO DE LA ENTREVISTA POR TIPO DE ENCUESTA, 2019
(Porcentaje)

Resultado de la entrevista	Total	Panel	No panel
Hogares entrevistados	77,9	83,5	75,6
Rechazos y ausencias	4,8	7,4	3,7
Problemas de marco	17,3	9,0	20,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

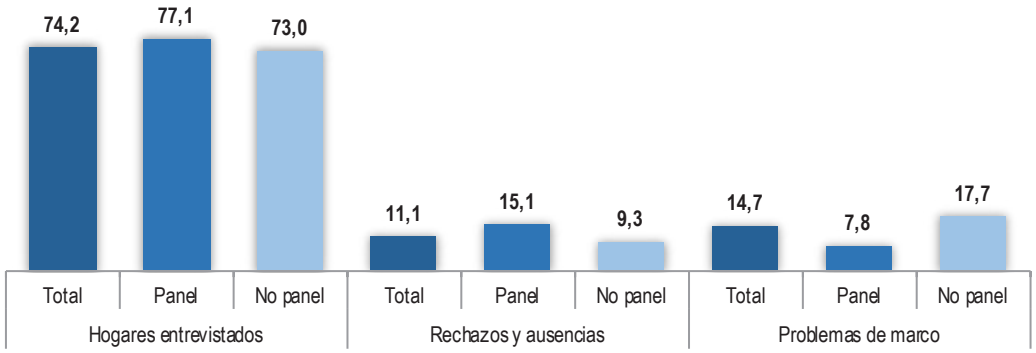
A nivel de ámbito geográfico urbano, se observa la misma tendencia nacional de mayor número de hogares entrevistados en la muestra panel, con 84,0% en el resto urbano y 77,1% en Lima Metropolitana. El porcentaje de rechazos y ausencias es mayor en la muestra panel de Lima Metropolitana (15,1%) en comparación con el resto urbano (7,3%).

GRÁFICO Nº 1.4
RESTO URBANO: RESULTADO DE LA ENTREVISTA, 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

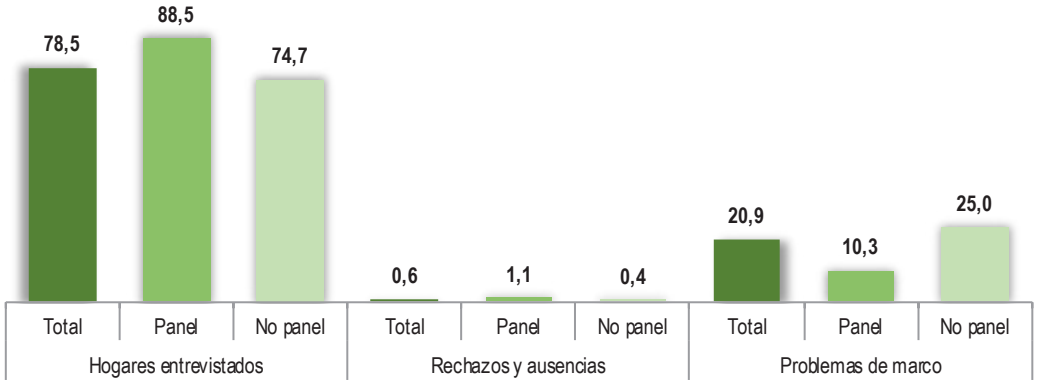
GRÁFICO Nº 1.5
LIMA METROPOLITANA: RESULTADO DE LA ENTREVISTA, 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

Al analizar los resultados del área rural, la muestra panel alcanzó el mayor porcentaje de hogares entrevistados (88,5%); en tanto el mayor porcentaje de los problemas de marco, se registra en la muestra no panel (25,0%).

GRÁFICO Nº 1.6
RURAL: RESULTADO DE LA ENTREVISTA, 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019.

3. Tasa de no respuesta total

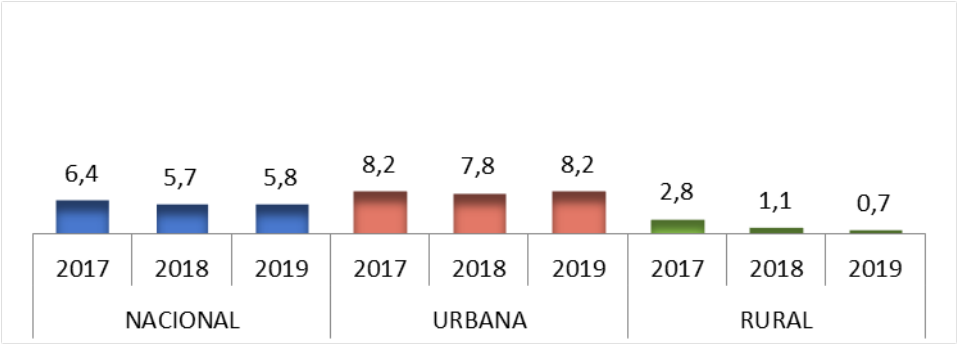
La tasa de no respuesta total, se define como la proporción de viviendas ocupadas cuyos informantes no desean ser entrevistados (rechazo) o no están presentes en el momento de la entrevista (ausentes). Por lo tanto, este indicador mide la proporción de hogares que no se entrevistaron por las razones señaladas entre el total de viviendas programadas:

$$\text{TNR (Neta)} = \frac{R + A}{C + I + R + A} * 100$$

3.1 Tasa de no respuesta total por año, según ámbito y dominios geográficos

La tasa de no respuesta este año fue de 5,8%, mayor en 0,1 punto porcentual respecto al año 2018. Asimismo, a nivel de área geográfica la tasa de no respuesta fue de 8,2% en el área urbana y 0,7% en el área rural, incrementándose en 0,4 punto porcentual en el área urbana y disminuyendo 0,4 punto porcentual en el área rural, respecto del año anterior.

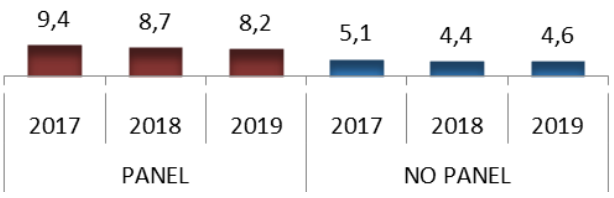
GRÁFICO Nº 1.7
TASA DE NO RESPUESTA, POR ÁREA GEOGRÁFICA, 2017 - 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2017 - 2019.

Según tipo de muestra, la tasa de no respuesta panel fue menor en 0,5 punto porcentual respecto al año 2018, mientras que la tasa de no respuesta de la muestra no panel se incrementó en 0,2 punto porcentual.

GRÁFICO Nº 1.8
TASA DE NO RESPUESTA, POR TIPO DE ENCUESTA, 2017 - 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2017 - 2019.

A nivel de dominios geográficos, se observa que para el año 2019, la tasa de no respuesta disminuyó en la Costa rural, Sierra rural y Selva rural en 0,5; 0,4 y 0,1 punto porcentual, respectivamente. Situación contraria se presentó en la Selva urbana, Sierra urbana y Costa urbana que se incrementaron en 1,1, 0,3 y 0,1 punto porcentual, respectivamente. Lima Metropolitana se incrementó en 0,2 punto porcentual respecto del año anterior.

CUADRO Nº 1.5
TASA DE NO RESPUESTA POR AÑO, SEGÚN ÁMBITO Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2010- 2019
(Porcentaje)

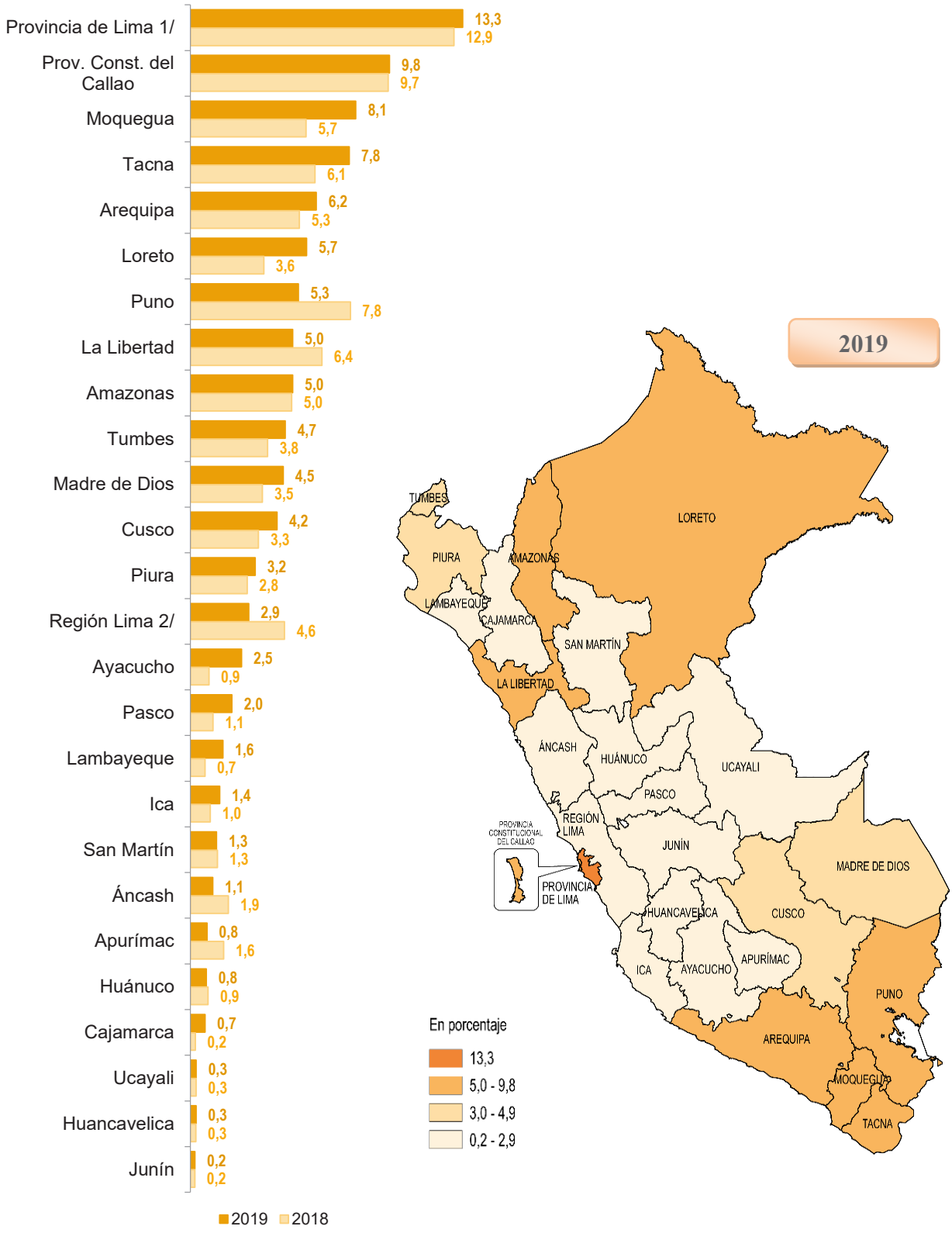
Dominios de estudio	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nacional	**7,2**	**8,3**	**6,8**	**6,8**	**6,6**	**7,2**	**6,6**	**6,4**	**5,7**	**5,8**
Urbana	9,7	11,2	9,2	8,9	8,7	10,0	8,6	8,2	7,8	8,2
Rural	2,1	2,4	2,0	2,6	2,3	1,6	2,5	2,8	1,1	0,7
Ámbito Geográfico										
Lima Metropolitana [1/]	13,1	13,4	13,3	11,7	11,7	13,7	11,5	12,8	12,8	13,0
Resto urbano	7,4	9,7	6,4	6,9	6,5	7,4	6,6	5,0	4,6	4,9
Rural	2,1	2,4	2,0	2,6	2,3	1,6	2,5	2,8	1,1	0,7
Dominios										
Costa urbana	6,9	9,3	5,4	6,7	6,9	7,9	5,6	3,9	4,4	4,5
Costa rural	1,7	1,5	1,6	2,5	1,6	1,5	1,6	2,2	1,1	0,6
Sierra urbana	9,4	12,2	9,0	8,0	7,5	8,3	9,2	7,1	5,7	6,0
Sierra rural	2,1	2,4	1,7	2,3	2,4	1,7	2,7	3,0	1,1	0,7
Selva urbana	3,7	4,7	3,3	4,5	3,1	3,8	3,3	3,2	2,3	3,4
Selva rural	2,5	3,2	3,6	3,9	2,1	1,3	2,3	2,2	1,2	1,1
Lima Metropolitana [1/]	13,1	13,4	13,3	11,7	11,7	13,7	11,5	12,8	12,8	13,0

1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2010 - 2019.

A nivel de departamento, se observa que las mayores tasas de no respuesta se registraron en la Provincia de Lima (13,3%), la Provincia Constitucional del Callao (9,8%), Moquegua (8,1%) y Tacna (7,8%). Por otro lado, la tasa de no respuesta más baja se registró en Junín (0,2%), Huancavelica y Ucayali (0,3% cada uno).

Los departamentos que presentaron la mayor reducción de la tasa de no respuesta fueron: Puno (2,5 puntos porcentuales), Región Lima (1,7 puntos porcentuales), La Libertad (1,4 puntos porcentuales), Apurímac y Áncash (0,8 punto porcentual cada uno), respecto al año 2018.

GRÁFICO Nº 1.9
TASA DE NO RESPUESTA POR DEPARTAMENTOS



1/ Corresponde los 43 distritos de la Provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón, Cajatambo y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

3.2 Corrección de la tasa de no respuesta

La corrección de la tasa de no respuesta, es decir, de las viviendas que rechazaron la entrevista o estuvieron ausentes, se realiza mediante el ajuste del factor de expansión. Este ajuste se realiza a nivel de conglomerado, para ello, este ajuste busca reducir el sesgo ocasionado por la no respuesta. Se realiza en una primera etapa en forma independiente para cada uno de los trimestres de la encuesta; a nivel departamento, región, área y estrato poblacional; adicionalmente para Lima Metropolitana se recompone la estratificación socioeconómica del marco.

En un segundo momento, se efectúa el ajuste de los factores de expansión a los totales poblacionales, este se hace de acuerdo con las proyecciones de población por departamento, región, área y estratificación socioeconómica proyectada para el punto medio del año. Conviene señalar que las proyecciones de población y las estructuras urbanas y rurales que se han utilizado provienen de la información de los Censos Nacionales de Población del 2007.

En el siguiente cuadro, se presenta la estructura según nivel socioeconómico del marco de viviendas, producto del cual y en función al tamaño de muestra de la encuesta, se obtiene el factor básico que guarda relación proporcional con el marco tanto en vivienda como en población.

Finalmente, la última columna muestra el factor ajustado en función a la tasa de no respuesta y las proyecciones de población vigentes a la fecha. Estas mismas proporciones son ajustadas a nivel de cada dominio de estudio.

CUADRO Nº 1.6
COMPARACIÓN DE LA ESTRUCTURA DE VIVIENDAS OCUPADAS Y LA ESTRUCTURA POBLACIONAL ENTRE EL MARCO MUESTRAL Y LA ENCUESTA 2019, SEGÚN ESTRATIFICACIÓN SOCIOECONÓMICA
(Porcentaje)

Estrato socioeconómico	MARCO MUESTRAL		2019			
			Factor Básico		Factor Ajustado	
	Viviendas	Población	Viviendas	Población	Viviendas	Población
Total	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
A (más alto)	2,7	1,4	2,9	2,6	1,5	1,2
B	6,9	4,1	7,3	6,3	4,3	3,5
C	15,4	12,2	15,6	15,6	11,8	11,5
D	37,5	37,8	37,1	36,9	37,9	37,4
E (más bajo)	37,4	44,6	37,0	38,7	44,5	46,4

Nota: Se ha estratificado el marco muestral a nivel de conglomerado. El estrato al cual pertenece el conglomerado es definido por el número de viviendas del estrato que predomina en el conglomerado.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2019 – Marco Muestral.

4. Tasa de no respuesta parcial

La metodología de la Encuesta Nacional de Hogares se caracteriza por la recolección de información en forma directa a cada una de las personas de 12 años de edad, residentes habituales del hogar, esta es una de las razones de las reiteradas visitas que debe realizar el/la encuestador/a al hogar con la finalidad de tomar la información directa de las variables de educación, salud, empleo y gastos.

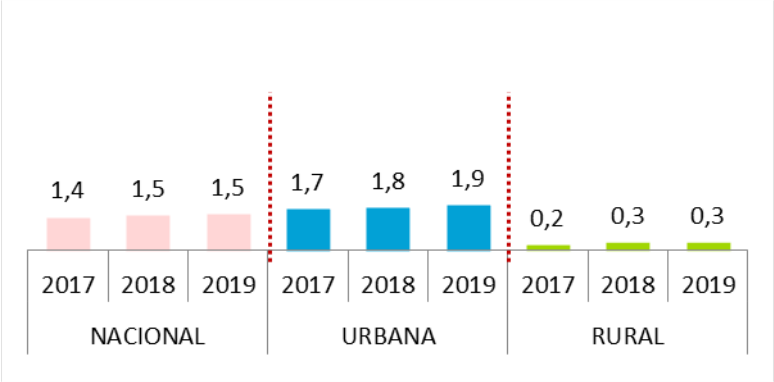
Como es de imaginarse, no en todos los casos se logra con éxito entrevistar en forma directa a todos los integrantes del hogar, en algunos casos por ausencia temporal de alguno de sus miembros o porque algunos de ellos no quisieron proporcionar información, lo que origina que el hogar tenga información incompleta, lo cual deriva, por ejemplo, que se tengan niveles de gasto inferiores a los que verdaderamente realiza dicho hogar.

Por lo tanto, ***la tasa de no respuesta parcial***, se define como la omisión de información en alguno de los capítulos referidos a educación, salud y/o empleo.

4.1 Tasa de no respuesta parcial por dominios de estudio

En el cuadro siguiente se observa que la tasa de no respuesta parcial para el año 2019, alcanzó el 1,5% a nivel nacional, no presentando variación respecto al año anterior.

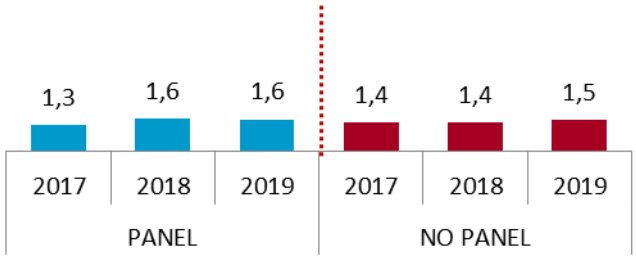
GRÁFICO Nº 1.10
TASA DE NO RESPUESTA PARCIAL, POR ÁREA GEOGRÁFICA, 2017 - 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2017 - 2019.

Según el tipo de encuesta, la tasa de no respuesta parcial aumentó en la muestra no panel en 0,1 punto porcentual y en la muestra panel se mantuvo en la cifra del año 2018.

GRÁFICO Nº 1.11
TASA DE NO RESPUESTA PARCIAL, POR TIPO DE ENCUESTA, 2017 – 2019
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2017 - 2019.

Los resultados obtenidos nos expresan que de un total de 100 hogares en 2 de ellos algún miembro del hogar omitió información en alguno de los capítulos 300 (educación), 400 (salud) y/o 500 (empleo).

A nivel de dominio geográfico se observa incremento de la tasa de no respuesta parcial en la costa rural (0,4 punto porcentual), sierra urbana (0,3 punto porcentual) y costa urbana (0,1 punto porcentual), mientras que, la tasa de no respuesta parcial en la sierra rural, selva urbana y selva rural, disminuyó en 0,1 punto porcentual para cada dominio. Lima Metropolitana no presentó variación.

CUADRO Nº 1.7
TASA DE NO RESPUESTA PARCIAL POR AÑOS DE ENCUESTA, SEGÚN ÁMBITOS Y DOMINIOS GEOGRÁFICOS, 2010 - 2019
(Porcentaje)

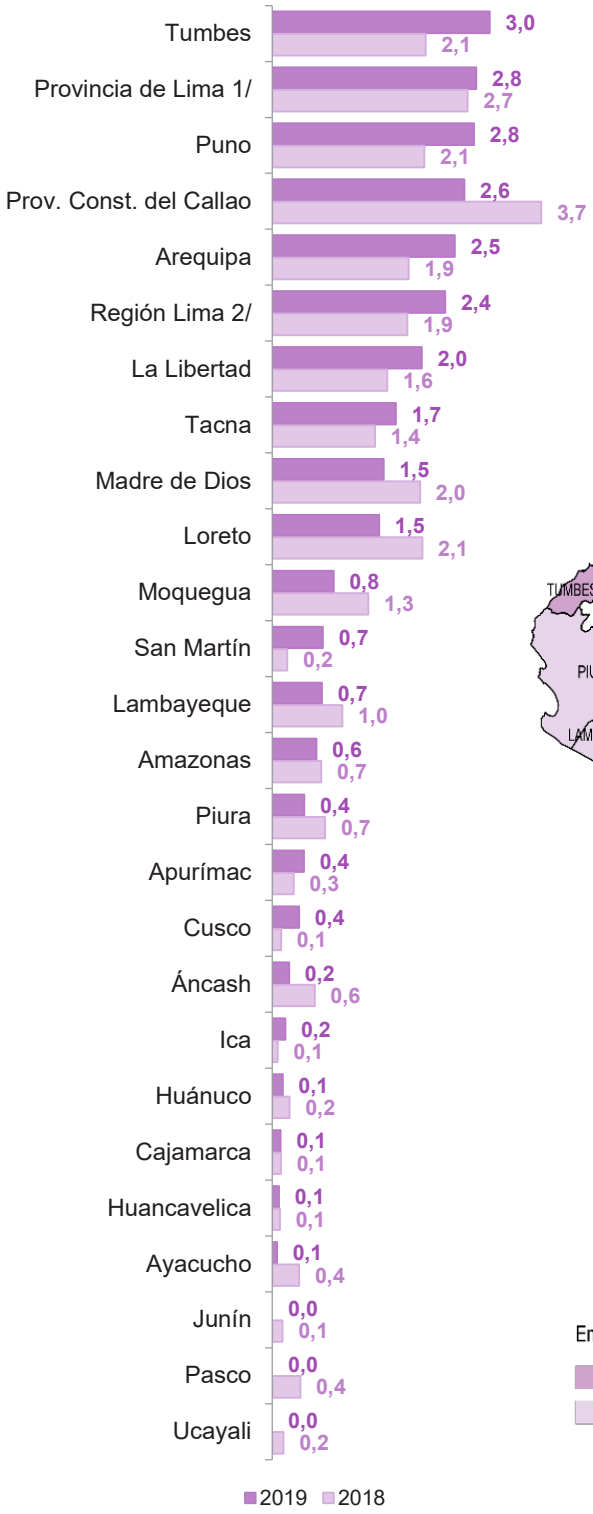
Dominios de estudio	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nacional	**3,5**	**4,1**	**2,3**	**2,4**	**2,1**	**1,5**	**1,5**	**1,4**	**1,5**	**1,5**
Urbana	4,5	5,3	2,9	3,1	2,7	1,9	2,0	1,7	1,8	1,9
Rural	0,5	0,6	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Ámbito Geográfico										
Lima Metropolitana [1/]	6,5	8,1	4,3	5,4	3,8	2,8	3,2	3,0	2,8	2,8
Resto urbano	3,2	3,5	2,0	1,5	1,9	1,2	1,1	0,9	1,1	1,3
Rural	0,5	0,6	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Dominios										
Costa urbana	2,5	3,7	1,8	1,1	2,3	1,5	0,8	0,8	1,2	1,3
Costa rural	0,6	1,0	0,5	0,4	0,6	0,3	0,2	0,4	0,6	1,0
Sierra urbana	5,1	4,1	2,7	2,3	1,9	1,2	1,6	0,9	1,2	1,5
Sierra rural	0,5	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2
Selva urbana	0,7	1,0	0,6	0,9	0,8	0,5	0,6	1,3	0,9	0,8
Selva rural	0,3	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	0,2
Lima Metropolitana [1/]	6,5	8,1	4,3	5,4	3,8	2,8	3,2	3,0	2,8	2,8

Nota: Tasa de no respuesta parcial es el porcentaje de hogares sin información en algunos de los módulos de educación, salud y empleo.
1/ Incluye la Provincia Constitucional del Callao.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2010 - 2019.

Analizando los resultados a nivel de departamentos, las mayores tasas de no respuesta parcial en el 2019 se registraron en Tumbes con 3,0%, la Provincia de Lima y Puno con 2,8%, en cada caso y la Provincia Constitucional del Callao con 2,6%; mientras que los departamentos de Junín, Pasco y Ucayali no presentaron tasa de no respuesta parcial.

Al comparar los resultados con los obtenidos el año anterior, la tasa de no respuesta parcial se ha reducido en mayor porcentaje en la Provincia Constitucional del Callao, Loreto, Madre de Dios y Moquegua, descendieron en 1,1; 0,6; 0,5 y 0,5 punto porcentual, respectivamente.

GRÁFICO Nº 1.12
TASA DE NO RESPUESTA PARCIAL POR DEPARTAMENTOS, 2018 – 2019



1/ Corresponde los 43 distritos de la Provincia de Lima.

2/ Comprende las provincias de Barranca, Canta, Cañete, Huaral, Huarochirí, Huaura, Oyón, Cajatambo y Yauyos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2018 - 2019.

4.2 Corrección de la omisión de la tasa de no respuesta parcial

Con la finalidad de corregir el sesgo de la omisión de la tasa de no respuesta parcial desde el año 2004, se realiza el procedimiento de imputación Hot Deck de datos faltantes (imputación de variables cualitativas), proceso que se realiza después de la deflactación y antes de la imputación (de variables cuantitativas donde se utiliza la técnica de matrices promedios). El método Hot Deck se aplica sólo a los miembros del hogar para las omisiones de información en los capítulos correspondientes a educación, salud, empleo.

El proceso de imputación Hot Deck parte de una identificación de receptores y donantes que cumplan los criterios para los tres grupos de parentesco:

- Jefes de hogar
- Cónyuges
- Resto de parientes (hijo, yerno, nuera, nietos, padres, suegros, otros parientes y otros no parientes)

El procedimiento consiste en asignar información a las variables cualitativas de aquellos miembros del hogar que no informaron los módulos educación (300), salud (400) y empleo (500). La imputación sobre las variables cualitativas faltantes se efectuó mediante el reemplazo de las características de información cualitativa de las personas que respondieron estos módulos con características demográficas, educativas, espaciales, socioeconómicas y temporales, similares.

La imputación Hot Deck se aplica en forma independiente para cada uno de los departamentos del país. Las variables que se incluyen en la búsqueda del donante son: estrato socioeconómico, edad, sexo, número de miembros del hogar, nivel educativo del jefe del hogar y período de entrevista según trimestre, ubigeo, zona, manzana, sub-manzana, AER, conglomerado, vivienda, hogar y persona.

En el año 2019, omitieron información de los capítulos de educación, salud y empleo, 558 personas, es decir, el 0,59% (aumentando en 0,13 punto porcentual con respecto al año anterior).

Se imputó la información por procedimiento Hot Deck de 501 personas, es decir, del total de personas omitidas se imputó información al 89,8% de personas, dejándose 57 personas omitidas sin imputar (10,2%).

CUADRO Nº 1.8
NÚMERO DE PERSONAS OMITIDAS, IMPUTADAS Y SIN IMPUTAR EN LOS CAPÍTULOS DE EDUCACIÓN, SALUD Y EMPLEO, 2017 - 2019

Omisión	2017	2018	2019
Tasa de Hogares con Omisión (expandidos)	**1,15%**	**1,11%**	**1,12%**
Total de Hogares omitidas	**266**	**329**	**303**
Imputado	236	296	275
No imputado	30	33	28
Tasa de personas omisas (expandido)	**0,45%**	**0,46%**	**0,59%**
Total de personas omitidas	**398**	**528**	**558**
Imputado	350	469	501
No imputado	48	59	57

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Nacional de Hogares, 2017 - 2019.

ANEXO
CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS

VII.

ANEXO
CANASTA BÁSICA DE ALIMENTOS

La Canasta Básica de Alimentos (CBA) es el conjunto de productos que representan los hábitos de consumo de la población de referencia[1] definida a nivel nacional, lo que permite considerar una "canasta real" que tiene en cuenta la disponibilidad efectiva de alimentos en cada dominio de estudio (Costa urbana, Costa rural, Sierra urbana, Sierra rural, Selva urbana, Selva rural y Lima Metropolitana).

La actual canasta de alimentos ha sido definida con información de la Encuesta Nacional de Hogares 2010, esta representa los hábitos de consumo de la población alrededor de la línea de pobreza. Así, para cada uno de los 110 productos que componen la canasta (103 productos alimenticios consumidos dentro del hogar y 7 alimentos consumidos fuera del hogar); se dispone de información que permite determinar las cantidades consumidas en gramos para cada dominio del país.

Para la determinación de esta canasta se definieron los productos y las cantidades que componen los productos alimenticios, de acuerdo a criterios tales como robustez, homogeneidad del producto, frecuencia de consumo y representatividad de la canasta en el gasto de alimentos, es decir:

- La robustez fue asegurada considerando aquellos productos cuyo número de casos para determinar las cantidades básicas de alimentos de la población de referencia fuera igual o superior a 30 casos.
- Se retiraron además aquellos productos que, ya sea por la diversidad de unidades de medida o la diversidad de las variedades que contiene, no aseguren la homogeneidad.
- Se consideraron aquellas variedades de productos que por su frecuencia en el consumo representan el 0,5% o más.
- Se aseguró que el set de productos que forma parte de la CBA represente más del 80,0% del gasto total de alimentos que consume la población de referencia.

Para cada producto de la Canasta Básica de Alimentos (CBA) de la población de referencia se obtiene las calorías adquiridas, mediante la aplicación de la Tabla de Composición de Alimentos elaborada por el Centro Nacional de Alimentación y Nutrición (CENAN). El total de calorías que representa la canasta es comparado con la "norma calórica de consumo" establecida para la población de referencia y por dominio geográfico. La actual canasta cubre las metas de ingesta de nutrientes recomendados por la FAO/OMS/UNU 2001–2004, y además considera características específicas del poblador peruano (talla, peso, y nivel de actividad física), trabajo que fue desarrollado por el Centro Nacional de Alimentación y Nutrición.

A continuación, se presenta la canasta básica de alimentos, 110 productos, expresada en gramos per cápita diarios, correspondientes al año base 2010, detallada por dominios:

[1] Población de referencia es el conjunto de hogares cuyo gasto per cápita se encuentra alrededor de la línea de pobreza.

CANASTA BÁSICA DE CONSUMO ALIMENTARIO EN GRAMOS PER CÁPITA DÍA, POR DOMINIOS GEOGRÁFICOS, DEL AÑO BASE 2010

(en gramos)

Nº	Productos de la Canasta	Costa Urbana	Costa Rural	Sierra Urbana	Sierra Rural	Selva Urbana	Selva Rural	Lima Metrop.
1	BISCOCHOS	-	6,8	-	6,5	-	7,0	-
2	GALLETA DE SODA	2,3	3,4	-	2,1	3,2	3,8	2,3
3	GALLETA DULCE	2,7	3,3	1,7	2,2	2,2	3,4	2,9
4	PAN FRANCÉS	51,7	32,9	41,8	15,1	29,4	16,0	41,3
5	ARROZ CORRIENTE	179,4	182,6	78,3	60,7	150,2	143,1	147,4
6	AVENA	7,9	9,3	9,3	8,2	5,3	6,7	11,5
7	HARINA DE TRIGO O CEBADA TOSTADA	-	-	13,9	28,6	-	14,8	-
8	MAÍZ BLANCO CORRIENTE CANCHA	-	11,4	17,4	28,6	-	16,7	6,9
9	MAÍZ MORADO	15,1	-	-	-	-	-	-
10	MAÍZ PELADO MOTE	-	-	-	28,6	-	-	-
11	MAÍZ REVENTÓN AMERICANO POP-CORN	-	4,1	-	-	-	5,8	-
12	QUINUA ENTERA	-	-	6,5	9,5	-	-	-
13	SÉMOLA	-	-	5,3	-	-	-	5,7
14	TRIGO GRANO ENTERO	-	-	-	18,2	-	-	-
15	TRIGO RESBALADO SHAMBAR	-	-	-	18,2	-	-	-
16	FIDEOS TALLARÍN ENVASADO	14,3	17,1	11,1	13,6	18,4	22,3	18,1
17	OTROS FIDEOS ENVASADOS	15,1	22,8	19,5	22,9	14,7	26,3	18,1
18	OTROS CEREALES Y DERIVADOS KIWICHA	-	-	-	22,7	-	-	-
19	CARNE DE CARNERO	-	-	19,5	18,2	-	-	-
20	CARNE DE CHANCHO	-	10,9	-	-	-	-	-
21	POLLO EVISCERADO	37,7	34,2	23,4	18,2	34,4	23,4	54,2
22	MENUDENCIA DE POLLO	15,1	13,7	13,9	-	21,0	15,8	18,1
23	MONDONGO DE RES	-	-	-	-	-	-	6,9
24	CARNE DE RES	14,3	21,7	16,7	-	13,8	20,0	-
25	HOT DOG	3,0	-	-	-	-	-	4,8
26	JUREL	-	-	13,9	10,9	-	-	24,1
27	GRATED DE SARDINA / ATUN	-	4,8	2,8	3,5	3,4	4,8	4,8
28	OTROS PESCADOS EN CONSERVA	-	5,5	-	-	-	5,7	-
29	BOQUICHICO	-	-	-	-	24,5	-	-
30	LECHE EVAPORADA	30,9	21,6	18,0	11,7	20,5	14,7	42,3
31	LECHE FRESCA DE VACA	-	68,5	43,8	68,7	-	-	-
32	QUESO FRESCO VACA	5,4	6,8	6,7	9,1	5,4	11,1	4,1
33	YOGURT	10,8	11,7	8,8	8,2	13,3	11,1	15,3
34	HUEVOS A GRANEL DE GALLINA	14,1	14,1	11,2	10,3	17,7	16,8	21,5
35	ACEITE VEGETAL	17,9	22,8	11,1	13,6	18,9	20,0	12,0
36	MARGARINA	1,5	2,2	1,4	-	1,9	-	2,4
37	AJÍ PIMIENTO	3,6	-	-	-	-	-	-
38	AJÍ SECO ENTERO MIRASOL PANCA Y AMARILLO	-	-	-	-	-	-	1,4
39	AJÍ ROCOTO	-	-	-	2,5	-	-	-
40	AJÍ	3,0	3,3	-	-	2,8	1,9	-
41	APIO	5,0	6,2	7,0	6,5	-	7,0	4,3
42	ARVERJA VERDE CRIOLLA	12,0	13,0	9,7	10,9	10,5	11,1	8,0

Nº	Productos de la Canasta	Costa Urbana	Costa Rural	Sierra Urbana	Sierra Rural	Selva Urbana	Selva Rural	Lima Metrop.
43	BETERRAGA	10,2	10,4	9,7	7,8	-	-	-
44	BRÓCOLI	-	-	-	-	-	-	13,8
45	CEBOLLA CHINA	-	-	-	4,6	-	-	-
46	CEBOLLA ROJA DE CABEZA Y DE COLA	23,9	27,4	19,5	19,1	21,0	20,0	28,9
47	CHOCLO	13,2	16,3	19,6	-	-	-	12,0
48	COL	-	-	-	13,1	-	22,3	-
49	ESPINACA	-	-	4,7	-	-	-	-
50	HABA VERDE	-	-	14,6	-	-	-	-
51	LECHUGA	6,5	-	8,8	6,9	10,5	8,4	9,6
52	ORÉGANO EN RAMAS	-	-	-	2,7	-	-	-
53	PEPINILLO	12,2	11,4	8,4	-	16,4	14,0	9,8
54	PLÁTANO VERDE INGUIRI	-	-	-	-	110,4	143,1	-
55	PORO	-	-	5,7	-	-	-	-
56	TOMATE	18,8	22,8	15,7	14,3	21,0	23,4	16,0
57	VERDURA PICADA	11,3	9,1	-	-	12,3	-	14,4
58	ZANAHORIA	12,6	13,7	22,3	19,1	13,8	17,5	16,0
59	ZAPALLO	12,6	13,7	16,7	17,0	10,5	17,5	17,2
60	ASNAPA, HUACATAY, ORÉGANO, CULANTRO PEREJIL	-	-	4,2	-	-	-	-
61	LIMÓN	12,6	13,7	5,8	5,7	14,0	11,4	14,4
62	MANDARINA	24,9	25,1	23,9	19,1	-	-	33,7
63	MANGO CRIOLLO	-	43,5	-	-	-	-	-
64	MANZANAS	21,5	19,6	19,5	17,2	18,4	17,4	24,1
65	NARANJA	25,1	27,4	29,2	22,9	33,7	40,1	36,1
66	PALTA - CRIOLLA O CORRIENTE	7,5	6,1	-	9,1	-	-	11,6
67	PAPAYA	23,9	26,1	14,6	-	32,7	44,5	28,9
68	PLÁTANO DE LA ISLA	-	-	-	-	-	-	27,1
69	PLÁTANO DE SEDA	33,5	34,8	27,8	22,9	32,7	56,1	39,4
70	PLÁTANO, OTRAS VARIEDADES	-	-	-	-	-	70,1	-
71	UVAS	14,3	9,3	-	-	-	-	-
72	ARVEJA SECA PARTIDA	7,2	8,6	-	11,5	8,8	11,7	6,9
73	FREJOL	-	10,9	-	12,3	10,5	20,0	8,6
74	HABAS SECAS	-	-	-	20,4	-	-	-
75	LENTEJA	9,4	10,9	9,3	10,9	9,2	13,4	11,5
76	CAMOTE	25,1	32,6	13,9	-	-	28,1	22,9
77	OLLUCO	-	-	13,9	22,9	-	-	14,7
78	PAPA AMARILLA	30,1	34,2	-	-	-	-	34,4
79	PAPA BLANCA	60,3	65,2	140,3	170,4	58,9	87,7	103,1
80	PAPA OTRAS VARIEDADES	-	-	-	171,8	-	-	-
81	YUCA	23,9	34,2	-	-	36,8	93,5	-
82	PAPA COLOR	-	-	116,9	-	-	-	-
83	CHUÑO ENTERO	-	-	16,7	40,9	-	-	-
84	AZÚCAR	59,8	68,5	39,0	38,2	49,1	50,1	57,8
85	COCOA	0,5	0,5	0,4	-	0,7	0,6	0,4
86	TÉ FILTRANTE	0,2	-	-	-	0,1	-	0,2

Nº	Productos de la Canasta	Costa Urbana	Costa Rural	Sierra Urbana	Sierra Rural	Selva Urbana	Selva Rural	Lima Metrop.
87	CAFÉ INSTANTÁNEO	0,4	0,4	-	-	0,3	0,3	0,3
88	COCA DE MASTICAR	-	-	-	1,7	-	-	-
89	GELATINA	-	-	-	2,6	-	-	4,9
90	MAZAMORRA ENVASADA	-	-	2,8	-	-	-	-
91	AJÍ MOLIDO PANCA ESPECIAL, ROCOTO, AMARILLO	2,3	-	-	-	-	-	1,7
92	AJO ENTERO	2,4	3,3	1,9	2,3	2,6	2,8	3,4
93	AJO MOLIDO	2,5	-	-	-	-	-	3,1
94	AJI NO MOTO	0,6	0,7	0,4	0,5	0,5	0,6	0,9
95	CANELA ENTERA	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3
96	CLAVO DE OLOR	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-
97	COMINO MOLIDO	-	-	-	0,3	0,3	0,4	-
98	ORÉGANO SECO	-	0,5	0,3	-	-	-	-
99	SAL DE COCINA YODADA / ENTERA	9,0	8,2	9,3	10,9	8,8	11,1	8,0
100	COLORANTE Y SABORIZANTE SIBARITA	0,8	0,7	0,5	0,4	1,5	1,2	0,9
101	BEBIDAS GASEOSAS	26,9	32,6	20,9	20,4	37,4	36,5	43,3
102	CULANTRO	2,2	2,8	4,2	4,1	2,9	4,4	2,7
103	COMIDAS EN RESTAURANTE Y KIOSKOS	-	-	-	-	19,6	-	-
104	DESAYUNO AMBULANTE	33,1	-	-	-	19,7	-	31,1
105	DESAYUNO RESTAURANTE	-	-	35,7	-	-	35,5	-
106	ALMUERZO AMBULANTE	18,0	-	20,9	14,1	-	-	31,7
107	ALMUERZO RESTAURANTE	24,8	19,1	41,5	31,4	61,3	28,3	48,4
108	ALMUERZO OTRO	52,3	-	57,0	69,7	123,9	-	66,2
109	ALIMENTO FUERA DEL HOGAR: OTRO - AMBULANTE	19,6	10,4	10,2	7,6	19,3	11,2	10,8
110	ALIMENTO FUERA DEL HOGAR: OTRO - RESTAURANTE	27,5	27,7	15,0	14,5	35,8	22,1	20,8
TOTAL GRAMOS		**1 186,5**	**1 257,6**	**1 254,6**	**1 359,6**	**1 267,1**	**1 395,0**	**1 370,2**